

**Hörder Bergwerks- und Hütten-Verein**

Abteilung:

feste und transportable Schmalspurbahnen,

vertreten durch:

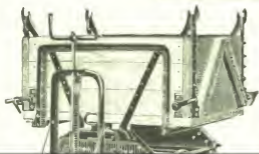
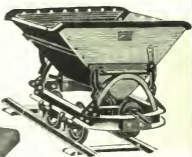
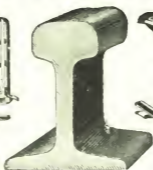
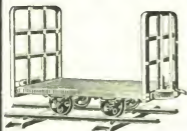
# Glässing & Schollwer

Berlin W. 9, Linkstrasse 43,

Telegramm-Adresse: „Portativa, Berlin“,

liefert:

**Feldbahngleise, Weichen, Drehscheiben,  
Wagen aller Art, Radsätze, Achslager, Lagermetall.  
für Plantagen, Fabriken, Kleinbahnen.**



*Deutsches  
Kolonial-Handbuch*

Rudolf Fitzner

englischer,

Alle Anfragen werden nach **Berlin** erbeten.

Vertreter gesucht



11-12-19

11-12-19

251044

Deutsches  
**Kolonial-Handbuch.**



Nach amtlichen Quellen bearbeitet

von

Dr. Rudolf Fitzner.

Band II.

2. erweiterte Auflage.

---

BERLIN.  
HERMANN PAETEL.

Deutsches  
**Kolonial-Handbuch.**



Nach amtlichen Quellen bearbeitet

von

**Dr. Rudolf Fitzner.**

**Band II.**

**2. erweiterte Auflage.**

---

**BERLIN**  
**HERMANN PAETEL**

1901.

6 9 11 1

THE NEW YORK  
PUBLIC LIBRARY  
251044  
AETOR, LENOX AND  
TILDEN FOUNDATIONS.  
R 1901 L

---

Alle Rechte vorbehalten.

---

WOLFF  
JUN  
VIA



## Inhalts-Verzeichnis.

	Seite
<b>Deutsch-Neu-Guinea</b> . . . . .	1
Verwaltung . . . . .	6
Bevölkerung . . . . .	8
Die Produktion des Landes . . . . .	9
Handel und Verkehr . . . . .	11
Postwesen . . . . .	16
Kolonial-Gesellschaften . . . . .	17
Mission . . . . .	18
<b>I. Der Bismarck-Archipel</b> . . . . .	20
1. Neu-Pommern . . . . .	21
2. Die Neu-Lauenburg-Gruppe . . . . .	35
3. Neu-Mecklenburg und Djaul . . . . .	37
4. Neu-Hannover . . . . .	41
5. Die Hibernischen Inseln . . . . .	42
6. Die Salomo-Inseln . . . . .	44
7. Die westlichen Inseln des Archipels . . . . .	46
<b>II. Kaiser Wilhelmsland</b> . . . . .	49
Allgemeine Landeskunde . . . . .	49
Ortschaften und Stationen . . . . .	60
<b>III. Die Karolinen-, Palau- und Marianen-Inseln</b> . . . . .	70
1. Die Ostkarolinen . . . . .	77
2. Die Westkarolinen und Palau-Inseln . . . . .	81
3. Die Marianen-Inseln . . . . .	84
<b>Die Marshall-Inseln</b> . . . . .	87
Allgemeine Landeskunde . . . . .	89
Bevölkerung . . . . .	93
Die Produktion des Landes . . . . .	95
Handel und Verkehr . . . . .	96

Deutsch-Neu-Guinea  
I. Bismarck-Archipel  
II. Kaiser Wilhelmsland  
III. Die Karolinen-, Palau- und Marianen-Inseln  
Die Marshall-Inseln

	Seite
<u>Kolonisations-Gesellschaften</u> . . . . .	<u>98</u>
<u>Mission</u> . . . . .	<u>99</u>
<u>Verwaltung</u> . . . . .	<u>99</u>
<u>Ortschaften und Stationen</u> . . . . .	<u>101</u>
<b>Deutsch-Samoa</b> . . . . .	<b>107</b>
<u>Allgemeine Landeskunde</u> . . . . .	<u>109</u>
<u>Bevölkerung</u> . . . . .	<u>113</u>
<u>Die Produktion des Landes</u> . . . . .	<u>114</u>
<u>Handel und Verkehr</u> . . . . .	<u>116</u>
<u>Postwesen</u> . . . . .	<u>117</u>
<u>Kolonisations-Gesellschaften</u> . . . . .	<u>117</u>
<u>Mission</u> . . . . .	<u>117</u>
<u>Verwaltung</u> . . . . .	<u>118</u>
<u>Ortschaften</u> . . . . .	<u>120</u>
1. Die Insel Upolu . . . . .	120
2. Die Inseln Manono und Apollma . . . . .	125
3. Die Insel Savaii . . . . .	126
<b>Kiautschou</b> . . . . .	<b>129</b>
<u>Allgemeine Landeskunde</u> . . . . .	<u>132</u>
<u>Bevölkerung</u> . . . . .	<u>140</u>
<u>Die Produktion des Landes</u> . . . . .	<u>142</u>
<u>Handel und Verkehr</u> . . . . .	<u>146</u>
<u>Postwesen</u> . . . . .	<u>157</u>
<u>Kolonial-Gesellschaften</u> . . . . .	<u>158</u>
<u>Mission</u> . . . . .	<u>158</u>
<u>Verwaltung</u> . . . . .	<u>159</u>
<u>Ortschaften und Stationen</u> . . . . .	<u>162</u>
<b>Personal-Verzeichnis.</b>	
<u>Deutsch-Neu-Guinea</u> . . . . .	<u>166</u>
<u>Marshall-Inseln</u> . . . . .	<u>177</u>
<u>Deutsch-Samoa</u> . . . . .	<u>180</u>
<u>Kiautschou</u> . . . . .	<u>184</u>
<u>Kolonial-Behörden in Deutschland</u> . . . . .	<u>188</u>
<u>Koloniale Institute, Gesellschaften und Vereine</u> . . . . .	<u>192</u>
<u>Missions-Gesellschaften</u> . . . . .	<u>241</u>
<u>Nachtrag</u> . . . . .	<u>247</u>





# Deutsch-Neu-Guinea.



## Deutsch-Neu-Guinea.

### Kaiserliches Gouvernement.

Deutscher Besitz seit 1884.

*Flaggenhissung in Konstantinhafen am  
17. Oktober 1884.*

*Erteilung zweier Kaiserlicher Schutzbriefe  
an die Neu-Guinea-Kompagnie am 17. Mai 1885 und am  
13. Dezember 1886.*

*Übernahme der Landeshoheit durch das Deutsche Reich  
am 1. April 1899.*

*Erwerb der Karolinen-, Palau- und Marianen-Inseln  
durch Kaufvertrag vom 30. Juni 1899.*

Das Schutzgebiet liegt zwischen dem 130. und 164. Meridian östl. Greenw. und zwischen dem 8.<sup>o</sup> s. Br. und dem 20.<sup>o</sup> n. Br. und umfasst:

1. den *Bismarck-Archipel* mit etwa 200 Inseln, darunter die größten Neu-Pommern (Neu-Britannien), Neu-Mecklenburg (Neu-Irland), Neu-Hannover und Neu-Lauenburg (Herzog v. York-Inseln), und Bougainville mit Buka, die nördliche Gruppe der Salomo-Inseln,

2. das *Kaiser Wilhelmsland*, den nordöstlichen Teil der Insel Neu-Guinea,

3. die *Karolinen-, Palau- und Marianen-Inseln.*

**Grenzen.** Die Abgrenzung der *deutschen und französischen Besitzungen in der Südsee* ist durch das Protokoll vom 24. Dezember 1885 gegeben:

[IV. Südsee.] Die Regierung Seiner Majestät des Deutschen Kaisers verpflichtet sich gegenüber der Regierung der Französischen Republik, nichts zu unternehmen, was eine eventuelle Besitzergreifung der Inseln und Riffe, welche die Gruppe der „Inseln unter dem Wind“ in der Südsee bilden und an den Tahiti- oder Gesellschafts-Archipel anschließen, durch Frankreich hindern könnte. Sie übernimmt dieselbe Verpflichtung bezüglich des Archipels der Neu-Hebriden, welcher in der Nähe von Neu-Caledonien liegt.

Die Regierung der Französischen Republik übernimmt für den Fall, daß Frankreich von einer der oben erwähnten Inselgruppen Besitz ergreift, die Verpflichtung, die von deutschen Staatsangehörigen erworbenen Rechte zu achten, namentlich bezüglich der Anwerbung von eingeborenen Arbeitern, und sich zu diesem Zweck mit der Kaiserlich Deutschen Regierung ins Einvernehmen zu setzen.

Die Abgrenzung der *deutschen und englischen Macht-sphären im Westlichen Stillen Ozean* erfolgte durch die Erklärung vom 10. April 1886:

[II.] Es wird eine Demarkationslinie in dem Westlichen Stillen Ozean vereinbart, ausgehend von einem Punkt in der Nähe von Mitre Rock an der Nordostküste von Neu-Guinea unter dem achten Grad südlicher Breite, welcher die Grenze zwischen den deutschen und britischen Besitzungen an jener Küste bildet, und diesem Breitenparallel folgend bis zum Punkt A und von da weiter zu den Punkten B, C, D, E, F und G, wie auf den beifolgenden Karten angegeben ist, welche Punkte folgende Lage haben:

	8 <sup>o</sup>	südl. Breite,	154 <sup>o</sup>	östl. Länge von Greenwich
A:	7 <sup>o</sup> 15'	"	155 <sup>o</sup> 25'	" " " "
B:	7 <sup>o</sup> 15'	"	155 <sup>o</sup> 35'	" " " "
C:	7 <sup>o</sup> 25'	"	156 <sup>o</sup> 40'	" " " "
D:	8 <sup>o</sup> 50'	"	159 <sup>o</sup> 50'	" " " "
E:	6 <sup>o</sup>	nördl.	173 <sup>o</sup> 30'	" " " "
F:	15 <sup>o</sup>	"	173 <sup>o</sup> 30'	" " " "
G:		"		" " " "

Der Punkt A ist bezeichnet auf der britischen Admiralitätskarte 780 „Pacific Ocean“ (South West Sheet), die Punkte B, C, D und E sind bezeichnet auf der britischen Admiralitätskarte 214 (South Pacific Solomon Islands); und die Punkte F und G auf der britischen Admiralitätskarte 781 „Pacific Ocean“ (North West Sheet).

Die *Südgrenze* von Kaiser Wilhelmsland gegen den britischen Besitz auf der Insel Neu-Guinea wurde durch Notenwechsel der beiden Regierungen vom 25. und 29. April festgelegt und der Vorschlag der großbritannischen Regierung deutscherseits angenommen:

Dieser Vorschlag geht dahin, daß an der Nordostküste Neu-Guineas derjenige Punkt, wo der 8. Grad südlicher Breite die Küste schneidet, die Grenze bilden, und für die Inlandgrenze der beiderseitigen Gebiete die nachstehend beschriebene Linie maßgebend sein soll:

Ausgehend von der Küste in der Nähe von Mitre Rock auf dem 8. Grad südlicher Breite und diesem Grade folgend bis zu dem Punkte, wo derselbe von dem 147. Grad östlicher Länge durchschnitten wird, dann in einer geraden Linie in nordwestlicher Richtung auf den Punkt zu, wo der 6. Grad südlicher Breite den 144. Grad östlicher Länge schneidet, und weiter in westnordwestlicher Richtung bis zum Schnittpunkte des 5. Grades südlicher Breite und des 141. Grades östlicher Länge.

Die *Westgrenze* gegen den niederländischen Kolonialbesitz bildet der 141. Meridian östl. Greenwich.

In einem weiteren deutsch-englischen Abkommen vom 14. November 1899 wurde vereinbart [Art. II, Abs. 3]:

„Daß von der deutschen Salomonsgruppe die östlich bzw. südöstlich von Bougainville gelegenen Inseln, welches letztere nebst der zugehörigen Insel Buka bei Deutschland verbleibt, an Großbritannien fallen.“

Zwischen dem Deutschen Reich und Spanien wurde am 30. Juni 1899 nachstehender Vertrag geschlossen:

Art. 1. Spanien tritt an Deutschland die volle Landeshoheit über die Karolinen-Inseln mit den Palau und den Marianen, Guam ausgenommen, und das Eigentum an diesen Inseln gegen eine auf 25 Millionen Peseten festgesetzte Geldentschädigung ab.

Art. 2. Deutschland gewährt dem spanischen Handel und den spanischen landwirtschaftlichen Unternehmungen auf den Karolinen, den Palau und den Marianen die gleiche Behandlung und die gleichen Erleichterungen, welche es dem deutschen Handel und den deutschen landwirtschaftlichen Unternehmungen dort gewähren wird,

und gewährt auf den genannten Inseln den spanischen religiösen Ordensgesellschaften die gleichen Rechte und die gleichen Freiheiten wie den deutschen religiösen Ordensgesellschaften.

Art. 3. Spanien wird ein Kohlendepot für die Kriegs- und Handelsmarine in dem Karolinen-Archipel, ein gleiches in dem Palau- und ein drittes in dem Marianen-Archipel errichten und auch in Kriegszeiten behalten können.

## Verwaltung.

Der Sitz des Kaiserlichen Gouvernements ist Herbertshöhe auf Neu-Pommern. Dem Gouverneur ist je ein Richter für den Bismarck-Archipel einschließlic der Salomo-Inseln (in Herbertshöhe) sowie für Kaiser Wilhelmsland (in Friedrich Wilhelmshafen) nebst den erforderlichen Beamten unterstellt. Das Inselgebiet der Karolinen-, Palau- und Marianen-Inseln ist in drei lokale Verwaltungsbezirke: Ostkarolinen, Westkarolinen und Marianen mit den Regierungssitzen in Ponape, Yap und Saypan, eingeteilt. Der Bezirk Ostkarolinen wird durch den 148. Meridian östl. L. abgegrenzt, dem Bezirk Westkarolinen sind die westlich von diesem Meridian liegenden Inseln der Karolinen-Gruppe und die Palau-Inseln zugewiesen, so daß dem Marianen-Bezirk die Gesamtgruppe der Marianen außer dem amerikanischen Guam verbleibt.

Zur Verfügung des Gouverneurs in Herbertshöhe steht eine Polizeitruppe von 90 Mann, doch wird die etatsmäßige Stärke aus Mangel an geeigneten Rekruten selten erreicht. Den drei Bezirksämtern des Inselgebietes sind eigene Polizeitruppen in geringerer Stärke zugeteilt.

Regierungsärzte sind in Herbertshöhe, Friedrich Wilhelmshafen und Ponape stationiert; dieselben leiten die an diesen Plätzen eingerichteten Regierungs-Krankenhäuser.

Für den Schiffsverkehr sind Seemannsämter für den Bismarck-Archipel und für Kaiser Wilhelmsland errichtet worden.

Die *Rechtspflege* wird von kaiserlichen Beamten ausgeübt. Für die erste Instanz sind im alten Schutzgebiet zwei Gerichtssprengel, ein östlicher für den Bismarck-Archipel und ein westlicher für Kaiser Wilhelmsland gebildet und die Richter I. Instanz in Verhinderungsfällen einander substituiert worden. Die Gerichtsbarkeit II. Instanz liegt in den Händen des Gouverneurs, derselbe führt auch die Aufsicht über die Gerichtsbeamten und ist zum Erlaß von Polizeivorschriften, in gleicher Weise wie die Konsuln für ihre Bezirke, jedoch mit erweiterten Strafmassen befugt. Im östlichen Sprengel wurden 7 und im westlichen 3 Grundbuchbezirke eingerichtet und in beiden ein Handelsregister angelegt. Standesämter bestehen in Herbertshöhe für den Bismarck-Archipel und in Friedrich Wilhelmshafen für Kaiser Wilhelmsland.

Die Strafrechtspflege über die Eingeborenen wird von den Stationsgerichten ausgeübt, die aus dem Richter mit zwei Beisitzern oder in leichteren Fällen aus dem Richter allein bestehen.

Die Civilgerichtsbarkeit über die Eingeborenen und die Handhabung der Eingeborenenpolizei liegt gleichfalls in den Händen der Richter. Zur Erleichterung der Rechtsprechung sind auf der Gazelle-Halbinsel und in der Neu-Lauenburg-Gruppe in einer größeren Anzahl von Landschaften als Richter Häuptlinge (*luluai*) eingesetzt worden. Diesen ist die Befugnis erteilt worden, in kleineren Rechtsstreitigkeiten, bei einem Wertgegenstand bis zu 25 M., bezw. 10 Faden Tabu-Muschelgeld (*Diwarra*) zu entscheiden. Außerdem sind den Häuptlingen beschränkte Polizei- und Verwaltungsbefugnisse übertragen worden, insbesondere auch die Aufsicht über die Erhaltung und den Ausbau der Wege in ihrer Landschaft. Gegen die Anordnungen und Entscheidungen der Häuptlinge steht es jedem Eingeborenen frei, die Entscheidung des Richters in Herbertshöhe anzurufen. Verhandelt

wird in der Eingeborenen-sprache der Gazelle-Halbinsel, welche auch auf der Neu-Lauenburg-Gruppe überall verstanden wird. Die Entscheidungen erfolgen nach Eingeborenenrecht, soweit dies mit dem deutschen Recht nicht unvereinbar ist. — Die Häuptlinge tragen als Abzeichen ihrer Würde Mütze und Stab, die ihnen von der Verwaltung geliefert werden. Sie beziehen kein Gehalt, sondern erhalten nur gelegentlich kleinere Geschenke von der Verwaltung.

Im Inselgebiete wird die Gerichtsbarkeit über die Eingeborenen von den Bezirksämtern Ponäpe, Yap und Saypan ausgeübt. Auch hier sind Regierungshäuptlinge bestellt und mit einem Teil der Eingeborenen-Rechtspflege betraut.

Die Einnahmen des kaiserlichen Gouvernements in dem Rechnungsjahr 1. April 1899 bis 31. März 1900 betragen 82 155,77 M. (7420,87 M. über den Etatsanschlag).

### Bevölkerung.

Neben der eingeborenen Bevölkerung, die bei der Darstellung der einzelnen geographischen Gebiete eingehender behandelt wird, haben sich im Schutzgebiet Europäer wie auch eingewanderte farbige Arbeiter und Händler, namentlich Chinesen, Malayen, Samoaner und Fijileute niedergelassen.

Die ansässigen *Europäer* sind aufser Regierungsbeamten und Missionaren meist Angestellte der großen Firmen; selbständige Händler sind selten. Die Verteilung nach Staatsangehörigkeit und den Jahrgängen ergibt sich aus nachstehender Aufstellung.

Im Schutzgebiet (außer Karolinen usw.) ansässige  
Deutsche und Fremde.

Staatsangehörigkeit.	1891*)	1894	1896	1898	1899	1900
Deutsche . . . . .	70	83	109	142	151	186
Österreicher . . . . .	1	4	1	—	1	2
Engländer . . . . .	11	14	13	35	35	52
Franzosen . . . . .	7	5	7	8	11	12
Amerikaner . . . . .	7	6	5	15	14	4
Holländer . . . . .	6	3	6	10	17	17
Dänen . . . . .	2	4	5	9	6	3
Schweden und Norweger . . . . .	2	5	5	17	12	16
Belgier . . . . .	1	1	3	3	2	3
Spanier . . . . .	—	—	4	4	7	7
Verschiedene . . . . .	—	—	10	1	—	1
Malayen . . . . .	—	—	—	—	—	10
Samoaner . . . . .	1	—	2	33	29	37
Fiji-Insulaner . . . . .	—	2	—	39	39	43
Chinesen . . . . .	—	17	25	31	64	66
Ohne Staatsangehörigkeit . . . . .	7	9	7	6	2	3
Zusammen . . . . .	115	154	198	353	390	462

### Die Produktion des Landes.

**Landeserzeugnisse.** Unter den wildwachsenden Pflanzen sind edle Hölzer, Gespinstpflanzen, die Kokospalmen und andere nutzbare Palmen wie die Sago- und Nipapalme, Kautschuk und Gummi liefernde Pflanzen, der Brotfruchtbaum, wildes Zuckerrohr und verschiedene essbare Knollengewächse hervorzuheben. Der Kultur aber bietet der Boden ein Feld für alle sonst in den Tropen wachsenden nutzbaren Pflanzen von höchster Ergiebigkeit. Dies gilt insbesondere von dem Boden der großen Ebenen in Kaiser Wilhelmsland, der einen

\*) Zu Anfang jedes Jahres.



an Humus, Stickstoff, Kali, Kalk und Phosphorsäure überaus reichen Gehalt hat. Untersuchungen von Proben in der landwirtschaftlichen Versuchsanstalt zu Halle haben zu dem Urteil geführt, dafs nach dem Nährstoffreichtum und der chemischen Zusammensetzung dieses Bodens es überhaupt keine tropische Nutzpflanze gebe, welche auf demselben nicht gedeihen könnte, sofern die klimatischen Bedingungen günstig seien. Ähnlich sind die Verhältnisse auf der Gazelle-Halbinsel Neu-Pommerns. Von animalischen Produkten werden insbesondere Trepang, Perlschalen und Schildpatt gewonnen.

**Ackerbau.** Unter der sehr einfachen und oberflächlichen Pflege, welche die Eingeborenen den Pflanzungen widmen, gedeihen Taro, Yams, Bananen, Zuckerrohr, Papayas, Mais und Gallips (mandelartige Nüsse). Für ihren eigenen Bedarf pflanzen die Papua an vielen Orten Tabak, dessen Güte je nach der Bodenbeschaffenheit wechselt. Vereinzelt pflanzen die höher stehenden Eingeborenen in den Westkarolinen und Marianen schon Kakao und Kaffee, bisher allerdings nur für den eigenen Gebrauch. — Zur Ernährung der farbigen Arbeiter auf den Plantagen werden Mais, Reis, Taro und Bataten, daneben auch Bananen und Ananas angebaut. Auch europäische Gemüse gedeihen bei richtiger Behandlung.

**Plantagen.** Der Pflanzungsbetrieb der europäischen Firmen hat sich in erster Linie die Pflege und Kultur der im Gebiet einheimischen Kokosnufspalme zur Aufgabe gestellt; die bedeutendsten Anlagen im Bismarck-Archipel sind die der *Neu-Guinea-Kompagnie* in Herbertshöhe, von *Hernsheim & Co.* auf Rabaul, von *E. Kolbe* in Ralum, von *O. Mouton* in Kinigunan, der *Herz-Jesu-Mission* auf der Gazelle-Halbinsel und von Frau *Parkinson* in Maulapao; in Kaiser-Wilhelmsland hat die *Neu-Guinea-Kompagnie* Kokospflanzungen in Friedrich Wilhelmshafen, Jomba, Stephansort und Seleo angelegt. Baumwolle wird von der *N. G. K.* auf Her-

bertshöhe und Stephansort, wie auch von Frau *Kolbe* auf Ralum gepflanzt und Tabak von der *N. G. K.* in Stephansort und Jomba gezogen. Von geringerer Bedeutung sind die Anpflanzungen der Kompagnie von Kapokbäumen in Herbertshöhe, Friedrich Wilhelmshafen und Stephansort; ferner wurden Versuchspflanzungen von Kakao in Herbertshöhe und Jomba und von Liberia-Kaffee in Herbertshöhe und Stephansort angelegt.

**Viehzucht.** Als Haustiere ziehen die Eingeborenen Schweine und Hunde. Keines der sonstigen europäischen Haustiere war bekannt; sie sind erst von der Kompagnie eingeführt und gedeihen, mit Ausnahme der Schafe, denen das Küstenklima zu feucht scheint, vortrefflich.

Rinderherden werden von den großen Firmen und den Missionen an verschiedenen Plätzen gehalten; größere Bestände, zum Teil in verwildertem Zustande, sind auf den Marianen-Inseln, auf Tinian, vorhanden.

In Stephansort und Matupi wird von Chinesen die Schweinezucht mit großem Erfolg betrieben, auch die Ziegen gedeihen in Herbertshöhe gut. Pferdezucht wird von der Neu-Guinea-Kompagnie in Kaiser Wilhelmsland und von der Firma Forsayth auf der Gazelle-Halbinsel in mäßigem Umfange betrieben. Durch das Gouvernement sind zwei australische Zuchtstuten und ein Batakhengst beschafft worden.

## Handel und Verkehr.

**Handel.** Neben den Hauptfaktoreien der großen Firmen vermitteln zahlreiche kleinere Handelsstationen, die je nach ihrer Wichtigkeit mit einem weißen Händler oder mit Chinesen und Malayen besetzt sind, den Tauschverkehr mit den Eingeborenen. Am meisten entwickelt ist der Handelsbetrieb auf den leicht zugänglichen und produktivreichen Inseln des

Bismarck-Archipels, gegen den der Handel in Kaiser Wilhelmsland erheblich zurücksteht. Von den Eingeborenen werden in der Hauptsache Kopra, das wertvolle Fleisch der Kokosnuß, Trepang, Schildpatt und schwarzzrandige Perlschalen eingehandelt und zur Verschiffung nach Europa bezw. China gebracht. Die Konkurrenz der Händler untereinander hat den Handelsgewinn merklich verringert, und nur diejenigen Händler, welche größere Inseln oder kleinere Inselgruppen ohne Konkurrenz bearbeiten, machen in der Gegenwart noch ein gutes Geschäft.

Der *Handelsverkehr* des letzten Jahres ist aus der nebenstehenden Tabelle ersichtlich.

**Münzwesen.** Von der Neu-Guinea-Kompagnie sind auf Grund einer eigenen Gerechtsame besondere Münzen geprägt und unter dem Namen „*Neu-Guinea-Mark*“ 1. als Goldmünzen (20 und 10 Mark-Stücke), 2. als Silbermünzen 5, 2, 1 und  $\frac{1}{2}$  Mark-Stücke) und „*Neu-Guinea-Pfennige*“, 3. als Bronzemünzen: 10 Pfennig-Stücke, 4. als Kupfermünzen: 2 und 1 Pfennig-Stücke in Umlauf gesetzt worden.

**Zölle.** Alle Waren dürfen in das Schutzgebiet frei eingeführt und aus demselben frei ausgeführt werden, soweit der Zolltarif des Schutzgebietes nicht einen Eingangszoll oder einen Ausgangszoll oder ein Verbot der Ein- und Ausfuhr festsetzt. Die Einfuhr und Ausfuhr zollpflichtiger Waren aus bezw. nach dem Auslande darf nur seewärts und nur in den Häfen geschehen, welche der Landeshauptmann als für den Auslandsverkehr eröffnet erklärt hat.

# Handelsverkehr in der Zeit vom 1. April 1899 bis 1. April 1900.

## Einfuhr.

## Ausfuhr.

Warengattung	Einfuhr		Ausfuhr		
	Bismarck-Archipel M.	Kaiser Wilhemsland M.	Warengattung	Bismarck-Archipel M.	Kaiser Wilhemsland M.
Gewebe . . . . .	121 204	36 711	Kopra . . . . .	651 141	65 000
Galanterie- und Luxus- waren . . . . .	60 412	15 962	Baumwolle . . . . .	71 800	19 200
Tabak und Cigarren .	153 315	22 380	Tabak . . . . .	—	119 360
Lebensmittel . . . .	243 769	109 624	Trepang . . . . .	110 634	3 152
Alkohohalt. Getranke	87 291	44 627	Schildpatt . . . . .	31 908	50
Holz . . . . .	85 639	10 593	Perlschalen . . . . .	32 184	330
Eisenwaren . . . . .	149 060	28 113	Holz . . . . .	20	4 525
Baumaterial . . . . .	63 538	18 718	Verschiedene Waren	9 595	500
Kohlen . . . . .	8 780	13 573			
Boote usw. . . . .	104 537	28 179			
Vieh . . . . .	5 145	8 344			
Verschiedene Waren .	158 235	40 858			
<b>Zusammen</b>	<b>1 240 925</b>	<b>377 682</b>	<b>Zusammen</b>	<b>907 282</b>	<b>212 117</b>

Für das Inselgebiet der Karolinen, Palau und Marianen wurde bis zum April 1900 noch keine Handelsstatistik aufgenommen.

**Zolltarif.**

Nummer		Maßstab der Verzollung	Zollsatz		
			Mk.	Pf.	
	<b>A. Zollpflichtige Waren bei der Einfuhr.</b>				
1	Biere jeder Art, auch Met	die Flasche bis zu 75 Centiliter die größs. Flasche bis zu 150 „	—	10	
2	Apfelwein und sonstige Obstweine		—	20	
3	Weine, soweit sie nicht unter No. 4 fallen . . . . .	die Flasche bis zu 75 Centiliter d. gr. Fl. bis zu 150 „ in Fässern pro Liter	—	20	
			—	40	
4	Süßweine (insbesondere Malaga, Madeira, Marsala, Sherry, Portwein, Tokayer, Ruster Ausbruch, Schaumweine) und andere schwere Weine (australische, griechische, sicilische, afrikanische) . . . . .	die Flasche bis zu 75 Centiliter die größs. Flasche bis zu 150 „	—	40	
			—	80	
5	Branntweine und Liköre jeder Art, alle sonstigen alkoholischen Getränke, welche nicht unter 1 bis 4 zu rechnen sind, alle Spirituosen oder Spirituosen enthaltende Mischungen, die zur Bereitung von Getränken verwendet werden können. . . . .	die Flasche oder Kruke bis zu 50 Centiliter	—	40	
		die größs. „ „ 75 „	—	60	
		„ „ „ „ 100 „	—	80	
6	In Spirituosen eingemachte Früchte	„ „ „ „ 150 „	1	20	
		die Flasche oder Kruke bis zu 50 Centiliter	—	20	
		die größs. „ „ 75 „	—	30	
		„ „ „ „ 100 „	—	40	
		„ „ „ „ 150 „	—	60	

**Zolltarif.**

Nummer		Maßstab der Verzollung	Zoll-
			satz
			Mk. Pf.
	<b>B. Zollpflichtige Waren bei der Ausfuhr.</b>		
1	Kopra . . . . .	die Tonne von 1000 kg	4 —
	<b>C. Einfuhrverbote.</b>		
1	Opium, aufser zu medizinischen Zwecken.		
2	Waffen, Munition und Sprengstoffe, aufser zum persönlichen Bedarf für Nicht-Eingeborene.		

Anmerkung ad 1—6. Die Verpackung muß in der Regel in Kisten mit einer Flaschen- oder Krukenzahl, die durch 12 aufgeht, geschehen.

Anmerkung ad 1, 2 und 4. Die Einführung anders als in Flaschen bis zu 150 Centiliter Inhalt darf nicht stattfinden.

Anmerkung ad 3. Ist bei der Einführung in Fässern der Rauminhalt durch die Faktura oder Aichungszeichen nach dem Urteil der Zollbehörde nicht ausreichend nachgewiesen, so bestimmt diese den Inhalt durch Vermessung.

Anmerkung ad 5. Die Einführung anders als in Flaschen oder Kruken bis zu 150 Centiliter Inhalt darf nicht stattfinden. Die in geringeren Mengen eingehenden medizinischen Spirituosen sind von der Verzollung ausgenommen.

Dem Verkehr mit dem Ausland sind die Häfen Friedrich Wilhelmshafen und Herbertshöhe geöffnet; wer innerhalb des Schutzgebietes Handel treiben will, muß einen dieser zwei Häfen anlaufen und daselbst zuerst der Zollrevision sich unterwerfen und alsdann die Erlaubnis zur Ausübung seines speziellen Geschäftsbetriebes (Trepangfischen, Tauschhandel usw.) erwerben.

**Schiffsverkehr.** Seitens des „*Norddeutschen Lloyd*“ (Bremen) sind im Anschluß an die großen Ostasien- und

Australienlinien zwei regelmässige Zweiglinien eingerichtet worden: 1. die Linie Singapore—Neu-Guinea—Sydney und zurück, 2. die Linie Hongkong—Saypan—Ponape—Neu-Guinea—Sydney und zurück; beide Linien werden in zwölfwöchentlichen Fristen befahren. Das Schutzgebiet besitzt dadurch eine viermalige Verbindung innerhalb je zwölf Wochen, nämlich je einmal mit Singapore und Hongkong und zweimal mit Sydney.

Der **Passagepreis** auf den Schiffen des „*Norddeutschen Lloyd*“ beträgt von Bremen, Hamburg, Antwerpen und Southampton nach Singapore:

I. Klasse 1250 Mk. II. Klasse 700 Mk. III. Klasse 380 Mk.; für die Anschlusslinie von Singapore:

nach Friedrich Wilhelmshafen und Finschhafen:

I. Klasse 395 Mk. II. Klasse 270 Mk. Deck 30 Mk., nach Stephansort:

I. Klasse 425 Mk. II. Klasse 290 Mk. Deck 30 Mk.; nach Herbertshöhe und Matupi:

I. Klasse 470 Mk. II. Klasse 320 Mk. Deck 30 Mk.

### Postwesen.

Postagenturen befinden sich in *Herbertshöhe*, *Matupi*, *Friedrich Wilhelmshafen*, *Stephansort* und *Selev* (*Berlinhafen*), ferner in *Ponape*, *Yap* und *Saypan*; sie werden nebenamtlich verwaltet. Am 1. Januar 1888 trat das Schutzgebiet dem *Weltpostverein* bei.

*Posttarif* siehe Band I S. 27—28.

*Postanweisungen* bis zum Höchstbetrage von 400 Mk. sind nur nach Herbertshöhe, Friedrich Wilhelmshafen und Stephansort zulässig. Porto bis 5 Mk.: 10 Pf., über 5 bis 100 Mk.: 20 Pf., über 100—200 Mk.: 30 Pf., über 200 bis 400 Mk.: 40 Pf.

*Paketsendungen:* bis 1 kg 1,60 Mk., über 1—5 kg 2,40 Mk. bei Versendung über Bremen oder Hamburg; bis 1 kg 2,40 Mk., über 1—5 kg 3,20 Mk. bei Versendung über München und Italien (Neapel). — Bei Sendungen nach Orten, an welchen eine Postanstalt nicht besteht, sind die Beförderungskosten von der nächsten Postanstalt ab bis zum Bestimmungsorte vom Empfänger zu tragen.

Eine direkte *telegraphische Verbindung* mit dem Schutzgebiet besteht nicht.

### Kolonial-Gesellschaften.

Im Schutzgebiete haben Pflanzungen angelegt oder Handelsniederlassungen errichtet:

1. Die *Neu-Guinea-Kompagnie*, gegründet 1884. Sitz: Berlin W., Behrenstr. 31. Telegramm-Adresse: „*Guinea*“. Direktion: *C. von Beck* und *Dr. Lauterbach*.

Haupthandelsstationen: Herbertshöhe, Friedrich Wilhelmshafen, Seleo.

Pflanzungen: Herbertshöhe, Stephansort, Friedrich Wilhelmshafen, Jomba, Konstantinhafen, Seleo, Ramumünde.

2. Die *Deutsche Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee-Inseln*, gegründet 1878. Sitz: Hamburg, Alsterdamm 3. Telegramm-Adresse: „*Seehandel*“. Direktion: *H. Meyer-Delius*, Konsul; *Fr. Burckhardt*, stellvertretender Direktor.

Haupthandelsstationen: Mioko.

3. Die *Jaluit-Gesellschaft*, gegründet 1887. Sitz: Hamburg, Artushof. Telegramm-Adresse: „*Mikronesia*“. Direktion: *F. Hershheim* und *H. Grösser*.

Haupthandelsstationen: Ponape, Kusaie.



### Mission.

Im Schutzgebiet wirken vier evangelische und vier katholische Missions-Gesellschaften.

1. Die *Rheinische Missions-Gesellschaft* unterhält an der Astrolabe-Bai in Kaiser Wilhelmsland drei Stationen: Bogadjim, Siar und Bongu.

2. Die *Neuendettelsauer Missions-Gesellschaft* wirkt auf vier Stationen in der Umgebung von Finschhafen (Ostküste von Kaiser Wilhelmsland): Simbang, Tami-Inseln, Sattelberg und Deinzerhöh.

3. Die *Australian Methodist Missionary Society* (Sydney), ein Zweig der „Wesleyan Missionary Society“ ist seit 1875 im Bismarck-Archipel tätig. Stationen auf Neu-Pommern: Kabakada, Raluana, Ulagunan, Kulauna, Masikonapuku und Naviu; auf Neu-Lauenburg: Ulu.

4. Die *Bostoner Missions-Gesellschaft* besitzt zwei Hauptstationen auf den Karolinen-Inseln: Ponape und Ruk.

5. Die *Genossenschaft der Missionare vom heiligsten Herzen Jesu* wirkt seit 1881 auf dem Bismarck-Archipel. Das Apostolische Vikariat Neu-Pommern umfaßt folgende 12 Stationen: Vuna Pope, Villa Maria (Takubar), St. Otto, St. Josephthal (Paparatava), Matupi, Malagunan, St. Peter (Nodup), Vlavolo, St. Franziskus (Staverin), Vunamarita, Ramandu und St. Paul (Baining).

6. Die *Gesellschaft des Göttlichen Wortes* (Steyler Missionare) wirkt in der Apostolischen Präfektur Kaiser Wilhelmsland auf drei Stationen: St. Joseph in Tumleo, Regina Angelorum im Dorfe Vokau an der Dallmannküste und die Herz-Jesu-Station in Mabuam (Potsdamhafen).

7. Der spanische *Kapuziner-Orden* missioniert auf den Karolinen-Inseln. Die östlichen Karolinen zählen fünf Hauptstationen: Ponape, Santiago de la Ascension, Aleniang, Jekois und Auak; die westlichen Karolinen zählen sieben Haupt-

stationen: Yap, Guror Aringel, Toru, S. Cruz, Coreor, Arcolon und Palau.

8. Die *Genossenschaft der spanischen Augustiner-Rekollekten* ist auf den Marianen in den Stationen Saypan und Rota thätig.



## I. Der Bismarck-Archipel.

Die aus zahlreichen größeren und kleineren Inseln bestehende Insellur im Norden von Neu-Guinea, welche unter dem Namen *Bismarck-Archipel* zusammengefaßt wird, wird allem Anschein nach von den über der Meeresfläche erhalten gebliebenen Reststücken einer gewaltigen Landscholle gebildet, die tektonischen Vorgängen zufolge in die Tiefe gesunken ist.

Neben einer den Aufbau beherrschenden Südost-Nordwest-Richtung, in welcher in zwei parallelen Zügen einerseits die Salomo-Inseln—Nissan—Neu-Mecklenburg—Neu-Hannover und andererseits die Kette der Hibernischen Inseln: Fead-Inseln—Gerard de Nys—Gardner-Insel—Fischer-Insel—Sturm-Insel—Kerue—S. Matthias angeordnet sind, läßt sich im Westen von Neu-Mecklenburg ein kesselförmiges Einbruchsbecken erkennen, das im Süden von der großen Insel Neu-Pommern und deren Fortsetzung nach Westen in Rook-Insel, Lottin-Insel, Kronen-Insel, Rich-Insel und Krakar- oder Dampier-Insel und im Norden durch das Nordende von Neu-Mecklenburg—Neu-Hannover und die Gruppe der Admiraltäts-Inseln umrandet wird. Aus den bei den genannten tektonischen Vorgängen entstandenen Bruchspalten sind Eruptivmassen emporgequollen und haben nicht nur zahlreiche Vulkankegel aufgeschüttet, sondern auch den Gesteinskern der Landpfeiler an vielen Stellen durch eine dichte Decke aus festem Magma oder aus losen Aufschüttungen verhüllt. Weiterhin ist die riffbildende Koralle in ausgedehntem Maße an der

Neubildung von Inselkörpern beteiligt gewesen; sie umschlingt mit einem nur selten unterbrochenen Bande die größeren Hochinseln und kennzeichnet die Stellen verschwundener Vulkanruinen.

Die geographische Erforschung des Archipels steht noch in den allerersten Anfängen. Die Küstenlinien der großen Inseln sind erst streckenweise genauer aufgenommen, das Innere derselben ist fast durchweg noch ganz unbekannt geblieben. Nur einige wenige Itinerare des Missionars Brown (1880) und des Grafen Pfeil (1888) überschreiten Neu-Mecklenburg und die Gazelle-Halbinsel Neu-Pommerns.

### 1. Neu-Pommern.

**Neu-Pommern** [Neu-Britannia], die größte Insel des Archipels mit einer Oberfläche von etwa 25 000 qkm, wird durch zweimalige Einschnürung in drei Teile gegliedert. Der westliche Abschnitt ist von West nach Ost gestreckt und leicht nach Nord gekrümmt. Die Sichtungen von See aus lassen erkennen, daß das Land von zahlreichen Bergzügen mit nordwestlicher Streichrichtung, also annähernd parallel zur Haupterhebung der Insel Neu-Guinea, durchsetzt wird. Der äußersten Westspitze sind zwei Vulkankegel, die Berge Below und Hunstein, genannt nach den beiden Opfern einer durch den Ausbruch der vulkanischen Ritter-Insel in der Nacht vom 12. zum 13. März 1888 erzeugten Flutwelle, mit Höhen von etwa 600—700 m aufgesetzt. Östlich von diesen beiden Bergen, von denen der erstere auf seiner Ostflanke einen noch rauchenden Nebenkrater besitzt, erhebt sich der anscheinend gleichfalls vulkanische Berg Schrader zu etwa 1500 m Höhe. Die Nordküste ist reich gegliedert und bietet in der Zöllerbai, Börgens-Bai, Rein-Bai und Eleonoren-Bai, die fast sämtlich von ausgedehnten Ebenen umsäumt werden, gute Ankerplätze. Zahlreiche Flüsse von mehrfach ansehnlicher Breite (50—70 m) durchschneiden die Ebenen und münden in die

Buchten ein, doch ist der Zugang zu ihnen gewöhnlich durch eine Barre gesperrt.

Unter annähernd  $150^{\circ}$  O. springt aus der gleichmäßig unter  $5^{\circ} 30'$  S. nach Osten verlaufenden Küstenlinie die Admiral-Halbinsel nordwärts bis  $5^{\circ}$  S. zum Kap Hollmann vor. Sie wird gebildet durch eine Reihe von Vulkanbergen, den Bergen Krümmel, Welcker, Langhans, Scheering, Raoul, zwischen denen sich eine niedrige, flache Schwemmlandebene ausbreitet, und trägt an ihrem Nordende das nach Westen mit einem Steilabsturz von 20—50 m Höhe abfallende, ausgedehnte, ziemlich ebene Villaumez-Plateau, das nur durch einen flachen und schmalen Hals mit dem vulkanischen Teil der Halbinsel zusammenhängt. Östlich angelagert ist dem letzteren die kleine, anscheinend gleichfalls vulkanische Insel Gicquel mit einem Doppelberg.

Vulkankegel begleiten weiterhin den Nordrand der Küste, die sich in der Stettiner Bai und der Kommodore-Bai öffnet; im Süden derselben breitet sich flaches Land weithin aus und bildet eine jedenfalls bis zur Südküste reichende Land-senke, wo die Jaquinot-Bucht tief in das Land hineingreift und die erste Einschnürung verursacht.

Der Südrand wird von einem dicht bewaldeten Berg-lande gebildet, aus dem Landvorsprünge in das Meer hinaus-treten. Am Südkap steigt das Land in zwei Terrassen zu einer ausgedehnten, gegen 150 m hohen Hochebene auf. Östlich davon schneiden die breite Hansa-Bucht und die doppelt gestaltete Montague-Bucht in das Land ein. Mehrere ansehnliche Flüsse münden in das Meer.

Zwischen der ersten und zweiten Einschnürungsstelle, welche letztere durch die Hixson-Bai im Westen und die Henry Reid-Bai im Osten gebildet wird, erhebt sich ein nach Süden abgedachtes Kalkplateau von 100—200 m Höhe, das im Osten schnell in 2—3 steilen Terrassen aufsteigt. An seiner West-küste erheben sich hart am Meer die höchsten Gipfel der

Insel, die in einer Reihe von SW. nach NO. angeordneten thätigen Vulkankegeln Richthofen, Südsohn, Vater, mit 1200 m die höchste Kuppe, und Nordsohn, denen der durch die Expectation-Straße getrennte Krater der Insel Duportail vorgelagert ist.

Nördlich der flachen Landsenke im Hintergrunde der Hixson-Bai steigt das Land allmählich nach Nordost zur Gazelle-Halbinsel an. Diese selbst, die im Innern einen altkrystallinischen Kern birgt, ist hoch mit vulkanischen Aufschüttungen, Aschen und Bimssteinmassen, bedeckt. Die Herde der vulkanischen Thätigkeit waren der 605 m hohe Wunakukur (Varzin) und die drei Kegel auf der hammerförmig gestalteten Krater-Halbinsel im Norden der Blanche-Bucht: Südtochter (536 m), Mutter (774 m) und Nordtochter (598 m). Sie sind erloschen bis auf einen Nebenkrater der Südtochter, den 250 m hohen Ghaie-Vulkan, dessen dreitägige Eruption im Jahre 1868 gewaltige Massen von Bimssteinen und Aschen emporschleuderte. Erdbeben und Solfataren sind in der Gegenwart noch häufige Erscheinungen in der Umgebung der Blanche-Bai, eines Einbruchbeckens, dem die Inseln Matupi und Raluan eingelagert sind.

Blanche-Bai, Talili-Bai und die geräumige Bucht des Weberhafens verleihen der Nordküste eine zierliche Gliederung, die nach Westen in der gebirgigen Baining-Halbinsel ihre Fortsetzung findet. Die Westspitze derselben besteht aus schroffen, kuppigen Bergen und ist von tiefen Schluchten durchfurcht, die nach der Westküste auslaufen. Der Boden der Gazelle-Halbinsel ist seiner vulkanischen Entstehung nach überaus porös und durchlässig; längere, ständige Wasserläufe fehlen daher, und sickernde Quellen sind auch nur in den tieferen Lagen zu finden.

Das *Klima* von Neu-Pommern, wie auch das der übrigen Inseln des Archipels, ist rein tropisch und zeichnet sich durch eine sehr gleichmäßige Temperatur aus, die im Durchschnitt

etwa 26° C. beträgt. Das Gebiet steht unter der Herrschaft der Monsunwinde. Der kühle, durchdringende Südostpassat weht von Mitte April bis Mitte Oktober und wird dann von dem feuchtwarmen Nordwestmonsun abgelöst, unter dessen Herrschaft sich die Niederschläge erheblich steigern. Nach den Messungen in Herbertshöhe (Raniolo) fielen

in 1894 : 1667 mm,

in 1895 : 2089 „

in 1896 : 2300 „

in 1897 : 2157 „

in 1898 : 2068 „

Aus dem fünfjährigen Mittel ergibt sich eine Niederschlagshöhe von 2056 mm.

Orkane kommen nach den bisherigen Erfahrungen gar nicht vor, und wirkliche Stürme sind nicht bloß höchst selten, sondern auch nicht annähernd von der Heftigkeit, welche sie in anderen tropischen Gebieten gefährlich machen.

Die *Gesundheitsverhältnisse* sind im allgemeinen günstig. Malaria tritt allerdings in den verschiedensten Formen auf, verläuft aber meist rasch und gutartig. Dysenterie kommt bei Europäern wie Eingeborenen vor und verlangt besonders von letzteren schwere Opfer. Im übrigen war der Gesundheitszustand der Eingewanderten seit Jahren, abgesehen von der Influenza, welche im Anfang 1892 auch dorthin verschleppt wurde, sehr gut. Tropenkrankheiten Weißer sind seltener bemerkt worden. Auch die Gesundheit der eingeborenen Bevölkerung ist gut, wengleich die Lebensbedingungen nicht günstig sind; von äußeren Krankheiten sind Ringwurm und Fußwunden unter ihnen verbreitet. Erkältungskrankheiten pflegt hier der Südostpassat zu bringen.

Die *Pflanzenwelt* gewinnt trotz des feuchtheißen Klimas doch nur seltener den Charakter einer üppigen Tropenvegetation. Auf dem kärglichen Nährboden der kleinen

Koralleninseln gedeiht nur ein lichter spärlicher Pflanzenwuchs, und erst an Stellen, wo eine höhere Humusdecke entstanden oder von den Höhen hereingeschwemmt worden ist, verdichten sich die Bestände der salzliebenden Kokospalme waldartig. Das Tiefland der Küstenebenen und die Uferränder der Flüsse sind von dichtem Busch eingenommen, in dem Crotonsträucher in prachtvollen Farben blühen und in dem auch viele wertvolle Hochstämme von *Calophyllum inophyllum*, *Azelia bijuga*, *Baringtonia*, *Cordia subcordata* vorkommen. Auf der Gazelle-Halbinsel ist ferner eine *Eucalyptus*-art beobachtet, deren schöne Stämme sehr gesucht sind, da ihr aromatisches Holz von den weißen Ameisen nicht angegriffen wird. Das Auftreten dieses *Eucalyptus* ist bemerkenswert, da er im Bismarck-Archipel den nördlichsten Punkt seines Verbreitungsgebietes erreicht. Der Busch bietet den Eingeborenen eine reiche Auswahl der verschiedensten Früchte, darunter viele mit einem nufsartigen Kern.

In Höhen über 200 m ist dichter Busch vorherrschend, nur ungenügend übersteigt die Kokospalme diese Höhenstufe, und weit seltener als im Tieflande erhebt ein stattlicher Hochstamm seine Krone über der wirren Buschwildnis. Die Hochfläche der Gazelle-Halbinsel wird von einer Grassavanne eingenommen, und auch die Flanken der meisten Vulkankegel sind nur mit Gras bestanden.

Die *Fauna* gehört der austro-malayischen Subregion an und ist äußerst arm an Säugetieren: ein kleines Baumkänguruh, das Wallaby, ein Beutelbär (*Cuscus*), ein Borstenbeutel (Perameles), verschiedene Nager, darunter eine große Ratte (*Uromys*), fliegende Hunde von bedeutender Größe und Fledermäuse sind die hauptsächlichlichen Vertreter ihrer Klasse. Wesentlich artenreicher ist die Vogelwelt, in der besonders die Tauben, Kakadus und Papageien hervortreten. Im Busch leben ferner Scharr- oder Grofsfußhühner (*Megapodius*), die ihre Eier in rohen Nestern der Tropensonne



zum Ausbrüten überlassen; der Gazelle-Halbinsel ist ein Kasuar (*Casuarius Bennetti*) eigen. Schnepfen sind besonders auf den Inseln der Neu-Lauenburg-Gruppe häufig, und überaus reich an Arten und Individuen sind die mövenartigen Vögel.

Insekten kommen in vielen Arten vor, lästig sind die Schwärme von Moskitos in der Zeit des Nordwestmonsuns, dagegen scheinen giftige Insekten im allgemeinen selten zu sein.

Überaus reich und vielgestaltig ist das Tierleben in den Korallenriffen. Das Meer liefert zahlreiche Fische, Perlmutterschalen, Perlen und Trepang (getrocknete Seewalze), doch sind die besten Bänke zum Teil schon durch Raubbau erschöpft.

Die *Bevölkerung* Neu-Pommerns ist weder nach Rasse noch Sprache einheitlich. Den Bewohnern des inneren Hochlandes steht die Küstenbevölkerung gegenüber; erstere, welche unter den Namen Baining, Maruwat und Paleawa bekannt geworden sind, scheinen reine Papua ohne jede polynesishe oder malayische Beimischung zu sein. Diese hat dagegen die randständige Bevölkerung stärker beeinflusst, und die leichte Beweglichkeit zur See hat andererseits wieder vielfache Abwanderungen von Neu-Pommern über die Neu-Lauenburg-Gruppe nach dem nördlichen Teile von Neu-Mecklenburg ermöglicht und so mannigfache Beziehungen in diesem Teile des Archipels vermittelt.

Die Bewohner der Gazelle-Halbinsel sind bisher am besten bekannt geworden; sie sind von großer, kräftiger Gestalt und bedeutender Körperkraft, da sie ferner auch ziemlich arbeitsam sind, so werden sie gern für die Pflanzungen als Arbeiter angeworben. Ackerbau und Fischfang sind die Hauptbeschäftigungen der Küstenbevölkerung; zur Ausübung des letzteren und für den Handelsverkehr bauen sie Einbaumboote, die zur Erhöhung der Seetüchtigkeit mit einem Ausleger auf der linken Seite versehen werden. Waffen

sind Speere aus Holz und Keulen mit Steinknauf. In den reichornamentierten Holzschnitzereien, in dem vielfältigen Schmuck und der bunten Bemalung des Körpers kommt ein nicht geringer Grad von Schönheitsgefühl und Formensinn zum Ausdruck.

Die Bergvölker im Innern scheinen der Rest einer ursprünglichen Bevölkerung zu sein, der unter dem Ansturm fremder Einwanderung sich in das unzugängliche Gebirge zurückgezogen hat. Auf die Not der Abwehr deutet auch die Anlage der Dörfer der Bainings, die sich stets auf den höchsten und steilsten Bergkuppen ansiedeln. Sie sind geschickte, fleißige Ackerbauer und bestrebt, über den eigenen Bedarf hinaus Feldfrüchte zu Tauschzwecken anzubauen. Eine gefürchtete Waffe sind die schweren Steinkeulen, andere Waffen scheinen die Bainings nicht zu besitzen. Die Binnensämme im Südabschnitt der Insel sind bis jetzt noch ganz unbekannt geblieben.

### Ortschaften und Stationen.

**Herbertshöhe.** Sitz des Gouvernements, Gericht I. und II. Instanz, Postagentur, Dampferstation, Pflanzung.

Die Gebäude der Station liegen am Fusse des Berges Vunatali an einer parallel zum Strande verlaufenden Strafse. Der Platz besitzt keinen eigentlichen Hafen, sondern nur eine durch vorgelagerte Korallenbänke gegen die See geschützte Reede mit gutem Ankergrund. Die sauberen weissen, mit Veranden umgebenen Bauten, die inmitten von Bananen-, Limonen- und Palmengärten liegen, gewähren einen überaus reizenden Anblick. Dicht hinter den Stationsbauten, die Wohnhäuser für die Beamten, Bureaux, Magazine, Arbeiterhäuser, Krankenbaus und Bootschuppen umfassen, dehnen sich die Baumwollpflanzungen aus, in denen zahllose Kokospalmen ihre schlanken Stämme emporrecken. Auf dem Gipfel des Vunatali befinden sich die Wohnhäuser des Gouverneurs und der richterlichen Beamten und die Kaserne der kleinen Polizeitruppe in prächtigen, von schön gepflegten Kieswegen durchzogenen Gartenanlagen. Vom Berge aus genießt der Besucher einen herrlichen Ausblick nach allen Seiten. Im Norden erheben sich jenseits der Blanche-Bai drei Vulkane, die dicht bei einander

liegen und von denen der höchste „die Mutter“ (774 m) in der Mitte liegt, die beiden anderen, Nord- und Süd-Tochter, erheben sich 508 bzw. 536 m. Während die Mutter und die Nord-Tochter, beide erloschene Vulkane, bis zum Gipfel dicht bewaldet sind, ist die Süd-Tochter, ein im Nebenkrater Ghaie noch thätiger Vulkan, nur am Fusse mäfsig mit Kasuarinen, Papayas und wilden Bananen bestanden.

Die Pflanzung der *Neu-Guinea-Kompagnie* bedeckt ein Areal von 968,5 ha; davon sind 340 ha Kokospalmen mit Baumwollenzwischenpflanzung, 138 ha reine Kokospalmenpflanzung nach Ausrodung der Baumwolle, 400 ha Kokospalmenpflanzung ohne gröfsere Zwischenpflanzungen, 12 ha Kaffee, 3 ha Kakao, 50 ha Kapokbäume, 10 ha Wege und Wohnplätze in der Pflanzung gelegen, 3,25 ha sind für die Bepflanzung mit Pfeffer vorbereitet. Der Ernteertrag betrug im Jahre 1890/1900 20 $\frac{1}{4}$  Tonnen Baumwolle, 32 $\frac{1}{2}$  Tonnen Kopra und 274 kg Kapok. Die hier gewonnene Baumwolle giebt jährlich zwei Ernten und zeichnet sich durch einen feinen und langen Stapel aus.

Auf dem Gelände befinden sich 13 Wohnhäuser, 3 Baumwollschuppen, 1 Maschinenanlage für Baumwolle- und Holzbearbeitung, 1 Koprahaus 1 Kopratrockenanlage, 3 Lagerhäuser, 1 Hospital mit 5 gröfseren Gebäuden, 6 Arbeiterhäuser. Von der Pflanzung Vunatali führt eine Feldbahn von 60 cm Spurweite nach dem Strande, wo eine 90 m lange Landungsbrücke mit Bootshaus und Lagerschuppen erbaut ist. — Der Viehbestand zählt 114 Stück Rindvieh, 23 Ziegen und 14 Pferde.

Das Beamtenspersonal setzt sich zusammen aus 1 Administrator und 12 Europäern; den Dienst im Hospital versehen 1 Arzt und 1 Heilgehilfe. Im Jahre 1900 wurden 889 farbige Arbeiter (884 Melanesen, 1 Malaye und 4 chinesische Zimmerleute) beschäftigt.

Der Station stehen 2 Segelschuner, 1 Kutter, 3 Leichter sowie verschiedene Segel- und Ruderboote mit 2 Kapitänen, 1 Steuermann und 4 Matrosen zur Verfügung.

Auf der Nebenstation *Warangoi* ist ein zweites Dampfsägewerk errichtet worden.

Von der Hauptfaktorei aus sind auf der Gazelle-Halbinsel Handelsstationen in *Nonga*, *Tapland* und am *Varzin* angelegt worden.

Herbertshöhe ist Dampferstation des „Norddeutschen Lloyd“.

*Eutfernungen der Dampferwege in Seemeilen:* nach Friedrich Wilhelmshafen 425, nach Konstantinshafen 425, nach Stephansort 430, nach Sydney 1835 Sm.

### Vuna-Pope. Katholische Missionsstation.

Die Centralstation der „Mission vom Heiligen Herzen Jesu“ und

Residenz des apostolischen Vikars für Neu-Pommern grenzt an das Grundstück der Station Herbertshöhe im Osten an. Das Grundstück wurde im Jahre 1892 erworben, es ist 48 ha groß und fruchtbar; auf demselben befinden sich ein Haus für die Missionare, ein Kloster für die Schwestern, zwei Kapellen, ein Pensionat für Kinder weisser Eltern und solche von Mestizen, ein Mädchenwaisenhaus mit Schule, ein Knabenwaisenhaus mit Schule, eine Arbeitsschule, eine Schule zur Heranbildung schwarzer Katechisten, zwei Vorratsschuppen, ein großer Schuppen für Bauholz und Boote, ein Wohnhaus für Arbeiter und eine Meierei. Die Kinder erhalten neben dem Religionsunterricht auch Unterweisung in praktischen Dingen, Handwerksarbeiten u. s. w. — Auf der Station wirken neben dem Bischof 3 Patres, 12 Brüder und 11 Schwestern. Von Vuna-Pope sind drei Nebenstationen mit Kirchen abhängig.

#### **Kinigunan. Pflanzung und Handelsstation.**

Die durch *O. Mouton* 1897 im Graslande nahe der Missionsstation Vuna-Pope angelegte Kokospalmenpflanzung hat eine Größe von 350 ha; auf derselben wurden 1900 122 Arbeiter beschäftigt. — Von der Hauptfaktorei sind auf der Gazelle-Halbinsel die Handelsstationen Ländip und Kabakaul, von denen die erstere mit einem europäischen Angestellten, die letztere mit einem chinesischen Händler besetzt, angelegt worden.

#### **Takambur. Katholische Missionsstation.**

Die Station der „*Mission vom Heiligen Herzen Jesu*“ liegt etwa 20 Minuten von der Hauptstation Vuna-Pope entfernt und wird von den Missionaren dieser Station mitversehen. Sie wurde im September 1895 eröffnet, einige verheiratete Waisen bilden den Kern der Station.

#### **Ralum. Pflanzung und Handelsstation.**

Die der Firma *E. E. Forsyth* angehörende Pflanzung Ralum ist im Jahre 1882 von R. Parkinson angelegt und hat ein Areal von etwa 1050 ha; sie ist zum größten Teil mit Kokospalmen allein, zum Teil mit Kokospalmen und Baumwolle bepflanzt und umfaßt nachstehende Pflanzstationen:

- I. **Ralum-Plantage**, Station *Maulepau*, mit 1 Administrator, 1 weißen Assistenten, 4 farbigen Aufsehern und 113 Arbeitern. Das Areal beträgt 205 ha und ist mit volltragenden Kokospalmen bepflanzt. Der Viehbestand beträgt (1900) 4 Zugochsen, Karbauen, 13 Stück Schlachtvieh, 1 Kuh und 2 Kälber.
- II. **Ravallen-Plantage** zwischen Ralum und Herbertshöhe.
  1. Station *Gumentambu* mit 1 Administrator, 1 weißen Maschinisten, 1 chines. Zimmermann, 2 farb. Aufsehern und 117 Arbeitern. Auf dieser Station befindet sich die Anlage zum Reinigen der Baumwolle

und die Reparaturwerkstatt. Viehbestand (1900): 22 Rinder und 14 Pferde.

2. Pflanzungsvorwerk *Bitalovo* mit 2 weißen Assistenten, 5 farbigen Arbeiteraufsehern und 290 Arbeitern. Hospital für farbige Arbeiter. Das Areal beträgt 296 ha und ist mit Baumwolle und Kokospalmen im Alter von 2—6 Jahren bepflanzt. Viehbestand: 4 Pferde und 14 Schweine, die vornehmlich zur Zucht verwandt werden.
3. Pflanzungsvorwerk *Matanelar* mit 1 weißen Assistenten, 1 farbigen Aufseher und 87 Arbeitern. Es sind bepflanzt: 120 ha mit Baumwolle und Kokospalmen im Alter von 1—5 Jahren, 174 ha mit Kokospalmen im gleichen Alter allein, 24 ha mit Kaffee; 10 ha dienen als Versuchsfeld. Auf diesem werden Versuche mit Vanille, Kakao, Muskatnüssen, Gewürznelken, Guttapercha und Kolanüssen angestellt. Der Viehbestand ist 12 Pferde.
4. Pflanzungsvorwerk *Tokuka* mit 1 weißen Assistenten, 2 farbigen Aufsehern und 75 Arbeitern. Das Areal beträgt 200 ha und ist zur Hälfte mit tragenden Kokospalmen und Baumwolle bepflanzt.
5. Vorwerk *Girre-Girre Palakurur* wurde am 1. Februar 1900 mit einem weißen Assistenten und 17 farbigen Arbeitern besetzt; 20 ha wurden zum Anbau geklärt.

Der Bestand an Kokospalmen beläuft sich auf etwa 100 000 Stämme, die alten Bestände der Eingeborenen ausgeschlossen. Der Ertrag der Pflanzung war 1900: etwa 200 Tonnen Kopra und 90 602 kg netto Rohbaumwolle. Kaffee gedeiht vorzüglich, jedoch hat sich gezeigt, daß eine lohnende Kaffeekultur nur im Innern in höheren Lagen möglich ist.

Die Firma *E. E. Forsyth* betreibt im Archipel einen ausgedehnten Tauschhandel, der in der Hauptstation Ralum zusammenläuft. Auf dieser werden 3 weiße Kaufleute, 2 weiße und 3 chinesische Zimmerleute, 1 weißer Aufseher und 180 Arbeiter beschäftigt. Dem Leiter sind ferner unterstellt: 1 Motorschoner von 130 Registertons und 2 Segelschoner von 50 und 40 Registertons mit insgesamt 3 Kapitänen, 1 Maschinisten, 7 Steuer- bzw. Bootsluten, sämtlich Weißen.

Handelsstationen: *Unapaka, Matakabang, Unalobo, Kabanga, Novan, Bobsi, Putput* und *Lonan*, die mit weißen und farbigen Händlern besetzt sind. Die 1896 durch Parkinson angelegte *wissenschaftliche Station* ist z. Zt. nicht besetzt.

*Entfernung der Dampferwege in Seemeilen:* nach Matupi 6, nach Finschhafen 345 Sm.

**Maulepau. Pflanzung.**

Neben der Ralum-Plantage sind durch Frau *Phoebe Parkinson* etwa 30 ha mit Kokospalmen bepflanzt worden.

### **Raluana.** Evangelische Mission.

Die Station der „*Australasian Wesleyan Mission Society*“ steht unter der Leitung eines deutschen Missionars und hat 30 Filialen, die mit 9 Fiji- und Samoa-Missionslehrern und 21 eingeborenen Hilfslehrern besetzt sind. Eine hübsche Kirche ist von den Eingeborenen erbaut worden, und die Knaben- und Mädchenschulen werden von etwa 60 Kindern besucht. Zum Gottesdienst finden sich gegen 200 Zuhörer ein.

Zwischen Raluana und Ralum ist ein guter Weg ausgebaut.

### **Takubar (Villa Maria).** Katholische Missionsstation im Distrikt Tikenavudu.

Die Station *Villa Maria* der „*Mission vom Heiligen Herzen Jesu*“ ist im Februar 1896 gegründet worden, sie liegt etwa 10 km vom Strande auf dem halben Wege zum Varzin-Berge an einem breiten, schönen Wege, der von Herbertshöhe abwechselnd durch Busch, Grasland und Pflanzungen der Eingeborenen zur Höhe aufsteigt. Auf der Station befindet sich eine einfache Kirche und ein Wohnhaus für den Missionar und einen Bruder.

Entfernung nach Vuna-Pope: etwa 2 Stunden.

### **Parapatava (St. Josephsthal).** Katholische Missionsstation.

Die Station *St. Josephsthal* der „*Mission vom Heiligen Herzen Jesu*“ liegt am Varzin-Berge etwa 1½ Stunden von Takubar nach dem Innern zu. Die Mission thront in herrlicher Lage auf einem Hügel, der durch eine gleich hohe Rippe mit dem nächstliegenden Hügel verbunden ist; auf allen Seiten fällt der Boden schroff zu zwei Engthälern ab, welche zwei Bäche durchfließen, denen naheliegende Quellen das Wasser zuführen. Die Entfernung vom Gipfel des Hügels bis zur Thalmulde beträgt etwa 100 m. Durch das gemäßigte Klima ist der Aufenthalt auf der Höhe sehr angenehm; fast den ganzen Tag über weht ein frisches Lüftchen, und die Kühle der Nacht macht sich bedeutend mehr als an der Küste fühlbar.

Von dem Hause aus genießt man eine prächtige Rundschau. Im Norden erblickt man die Weiße Bucht, den St. Georgs-Kanal und die Küste von Neu-Mecklenburg in einer Länge von 70–80 Meilen. Im Westen erspäht man den ganzen Weberhafen, die Nordküste und die endlose Fläche des Ozeans; auch im Osten erblickt man das Meer jenseits einer grünen Fläche, die eine Ausdehnung von 20 Meilen besitzt; im Süden dehnt sich die Kette der malerischen Baininger-Berge aus, welche die Gazelle-Halbinsel von Osten nach Westen in ihrem breitesten Teile durchzieht.

**St. Otto.** Katholische Missionsstation in Bitagalip.

Die Station der „*Mission vom Heiligen Herzen Jesu*“ liegt westlich von Takubar am Wege zum Varzin-Berge auf einer Anhöhe, von der man einen sehr schönen umfassenden Rundblick genießt. Die eingeborene Bevölkerung in der Umgebung der Station ist ziemlich zahlreich.

Als Filiale wird *Vunatoro* von der Station aus mitverwaltet.

St. Otto ist von Vuna-Pope 4 Stunden, von der Weißen Bucht 2 Stunden entfernt.

**Matupi** (*Henderson-Insel*). Insel in der Blanche-Bai, Pflanzungs- und Handelsstation, Postagentur, Dampferstation, katholische Mission.

Die Hauptniederlassung der Firma *Hernsheim & Co.* liegt am Great-Haven an der Nordseite der Insel, das Wohnhaus ist auf einer geringen Bodenerhebung, nahe dem mit Landungsbrücke versehenen Ankerplatz, erbaut und sowohl in seinem Äußeren wie im Inneren mit allem erdenklichen Komfort ausgestattet. Die zu der Besetzung gehörige Farm liegt hinter der durch vulkanische Gewalten gehobenen Inselgruppe, den Bienenkörben, und ist in etwa 15 Minuten im Boot zu erreichen. Neben großen Obst- und Gemüsegärten, die von sauberen Wegen durchschnitten werden, befinden sich auf der Farm große Weideplätze für das Vieh.

Auf der Gazelle-Halbinsel unterhält die Firma Handelsstationen in *Kuragakaul*, *Vlavolo* und *Kabaira*.

Matupi wird von den Dampfern des „*Norddeutschen Lloyd*“ regelmäßig angelaufen.

Die „*Mission vom Heiligen Herzen Jesu*“ hat auf der Insel eine Missionsniederlassung errichtet, die von einem Pater und einem Bruder verwaltet wird.

*Entfernungen der Dampferwege in Seemeilen:* nach Ralum 6, nach Mioko 20 Sm.

**Malaganan.** Katholische Missionsstation, Pflanzung.

Die 1803 gegründete Station der „*Mission vom Heiligen Herzen Jesu*“ liegt an der Nordwestecke des Simpson-Hafens in der Blanche-Bai; sie besitzt ein Haus für die Missionare, ein Kloster für die Schwestern, eine aus einheimischem Material erbaute Kirche, eine Knaben- und eine Mädchenschule. Die Kirche wird sonntäglich von etwa 500 Eingeborenen besucht. Auf der Station wirken ein Pater, ein Bruder und zwei Schwestern; getauft wurden über 2000 Personen.

Durch die Mission ist eine Kokospalmenpflanzung angelegt worden;

dieselbe hat ein Areal von 438 ha. Davon dienen 80 ha als Reservat für Eingeborene, 358 ha sind bepflanzt, 4 ha haben tragende Palmen.

Von Malagunan sind abhängig die Nebenstationen: *Valaur*, *Vunabeka*, *Rakunei*, *Keravia* und *Tavui*, am Fusse des Vulkans Nordtochter.

Von der Station ist bis Dawaun ein guter, für leichtes Fuhrwerk fahrbarer Weg durchgeschlagen worden.

#### **Rabaul.** Pflanzung am Simpson-Hafen.

Die Firma *Hernsheim & Co.* hat auf der Matupi gegenüberliegenden Halbinsel eine Pflanzung angelegt, auf der u. a. Geflügelzucht und Gemüsebau getrieben wird. Mit Kokospalmen sind etwa 30 ha bepflanzt.

#### **Nodup (St. Peter).** Katholische Missionstation.

Die Station *St. Peter* der „*Mission vom Heiligen Herzen Jesu*“ liegt am Nordfusse des Vulkans „Mutter“; es ist die Stelle, wo Monsgr. Navarre und seine Missionare bei der Gründung der Mission sich zuerst niederließen. Auf der Station wirken ein Pater und ein Bruder. Unterricht wird in einer Knaben- und einer Mädchenschule erteilt.

#### **Korere.** Katholische Missionsstation.

Die „*Mission vom Heiligen Herzen Jesu*“ hat in Korere eine Nebenstation errichtet, die von St. Peter aus missioniert wird. Von diesem ist es  $1\frac{1}{4}$  Stunden entfernt und leicht auf dem Seewege erreichbar. Die eingeborene Bevölkerung beziffert sich auf 2—300 Seelen.

An der Nordküste der Gazelle-Halbinsel an der Talili-Bai liegen:

#### **Vlavolo.** Katholische Missionsstation.

Die Station der „*Mission vom Heiligen Herzen Jesu*“ liegt an der Ostseite der Talili-Bai, sie umfaßt ein Wohnhaus für die Missionare, Schwesternkloster, Mädchenwaisenhaus und Schulen für Knaben und Mädchen. Die neue Kirche wurde am 28. Oktober 1895 eingeweiht, sie ist aus hartem australischen Holz erbaut und mit einem flachen Zinkdach versehen. Auf der Station sind 1 Priester, 1 Bruder und 2 Schwestern thätig.

Von Vlavolo sind 4 Aufsenstationen mit Kirchen abhängig.

#### **Vunakamkambi.** Katholische Missionsstation, Pflanzung.

Die Station *St. Franziskus Xaver* der „*Mission vom Heiligen Herzen Jesu*“ liegt ungefähr in der Mitte der Talili-Bucht, etwa  $1\frac{1}{2}$  Stunden südwestlich von Vlavolo. Die Mission hat dort das gegen 500 ha große Grundstück des Händlers Dupré aufgekauft und auf 150 ha eine Kokospalmenpflanzung eingerichtet. 75 ha sind bepflanzt, 12 ha haben schon tragende Palmen. Auf der Station leben 1 Pater und 2 Brüder, von denen einer die Pflanzung leitet.



**Kabakada.** Evangelische Missionsstation.

Die Station der „*Australasian Wesleyan Mission Society*“ liegt an der Nordküste der Gazelle-Halbinsel auf einem Landvorsprung zwischen der Talili-Bai und der Luin-Bai; sie enthält eine Kirche, ein geräumiges Wohnhaus für den Missionar und eine Knaben- und Mädchenschule wie auch eine Klasse für fortgeschrittene Schüler. Ein Katechist, zwei Schullehrer und vier Lokalprediger, sämtlich Farbige, unterstützen die Arbeit des Missionars. Der Gottesdienst wird von 200 Zuhörern besucht. Der Kreis Kabakada hat 25 Filialen, die von 7 Fiji- und Samoaner- sowie 18 eingeborenen Missionslehrern bedient werden.

Am *Weberhafen*, der großen westlichen Einbuchtung der Nordküste der Gazelle-Halbinsel liegen:

**Kabaira.** Handelsstation.

In der fruchtbaren, aber durch die Ermordung zahlreicher Europäer verrufenen Gegend haben sich neuerdings mehrere Händler niedergelassen.

**Mandres.** Pflanzung.

Die „*Mission vom Heiligen Herzen Jesu*“ hat in Mandres in der Landschaft Kabaira ein Gelände von 500 ha erworben und davon 36 ha mit Kokospalmen bepflanzt.

**Massavahafen.** Pflanzung.

Seitens der „*Neu-Guinea-Kompagnie*“ wird die Anlage einer Pflanzung von Kokospalmen vorbereitet.

**Vunamarita (Massava).** Katholische Missionsstation.

Die am 28. November 1896 gegründete Station der „*Mission vom Heiligen Herzen Jesu*“ liegt an der Bainingküste etwa 40 m vom Meeresstrande entfernt. Auf derselben wirken 1 Pater und 1 Bruder, die eine Knabenschule leiten. Die Station hat die Aufgabe, als Stützpunkt für die Mission in den Bainingbergen zu dienen und für die Verpflegung der umliegenden Stationen zu sorgen.

**Ramandu.** Katholische Missionsstation.

Die im Juni 1897 errichtete Station der „*Mission vom Heiligen Herzen Jesu*“ liegt in der Massava-Bucht; ein Wohnhaus in europäischer Bauart und eine Kirche aus einheimischem Material wurden hier erbaut. Die Station wird von Vunamarita aus versehen.

Von Vunamarita führt ein von der Mission angelegter, für Fußgänger und Reittiere gut passierbarer Weg durch das Malamga-Thal, welches den herrlichsten Wald trägt, in einigen Stunden hinauf nach

### St. Paul. Katholische Missionsstation in den Baining-Bergen.

Die durch P. Rascher, den Apostel der Baininger, errichtete Station der „*Mission vom Heiligen Herzen Jesu*“ liegt gesund auf fruchtbarer Berghöhe. Die dünne Bevölkerung der Umgegend beweist der Mission eine willige Aufnahme, die Knabenschule wird im Durchschnitt von 12 Schülern besucht. Auf der Station sind versuchsweise europäische Gemüse und Kaffee angepflanzt worden.

## 2. Die Neu-Lauenburg-Gruppe.

Dem Nordosthorn der Gazelle-Halbinsel ist der kleine Archipel der *Neu-Lauenburg-* oder *Duke of York-Gruppe* im St. Georgs-Kanal vorgelagert. Derselbe besteht aus 8 Inseln: Amakada, Makada, Muarlin, Mioko, Utuan, Ulu (Schweine-Insel) Karrawarra und Kabakon, welche ein Areal von 58 qkm einnehmen.

Die Inseln stellen die Bruchstücke einer im Osten gehobenen und zertrümmerten Bank aus Korallenkalk dar und erheben sich mit Ausnahme des doppelgipfeligen Makada, das zu 100 m aufsteigt, nur wenig mehr als 20 m über den Meeresspiegel.

In die Westflanke der Hauptinsel Amakada sind zwei weitgeöffnete Buchten, die Faule-Bai im Süden und der Makada-Hafen im Norden, eingeschnitten, dem letzteren ist die Insel Makada eingefügt. An der Nordspitze trägt die Insel den trefflichen, gegen den Südostpassat geschützten Hunterhafen; der Ostrand ist Steilküste, mehrere tiefe Höhlen sind in dem porösen Korallenkalk in langen Gängen durch die erodierende Tätigkeit des Wassers entstanden. Der Süden ist niedrig und teilweise versumpft; ein schmaler, von Mangroven gesäumter Kriek greift tief in das Land hinein und sondert im SO. die zugespitzte Halbinsel Kabatiroi ab.

Dieser ist die kleine Insel *Muarlin* vorgelagert, dann folgt das größere *Mioko* mit lang ausgezogener Westspitze

im südlichen Teile. Das unbedeutende Eiland *Utuan* leitet nach *Ulu* (Schweine-Insel), der zweitgrößten Insel der Gruppe, hinüber, der im Süden die Inseln *Karrawarra* und *Kabakon* vorgelagert sind.

Die Vegetation ist auf dem Korallenfels ziemlich licht und nur da etwas dichter, wo größere Humusmengen sich anhäufen konnten; die Kokospalme beherrscht das Landschaftsbild. Das Tierleben der Gruppe schließt sich ganz eng an das des nahen Neu-Pommerns an; zu erwähnen sind große Schwärme von grauen Tauben und zahlreiche Schnepfen.

Die Bevölkerung Neu-Lauenburgs steht den Bewohnern der Küste der Gazelle-Halbinsel ganz nahe; eine genaue Zählung im Mai 1900 ergab eine Bevölkerung von annähernd 3400 Köpfen, also Volksdichte 58 auf 1 qkm.

#### Mioko. Handelsstation.

Die auf Mioko errichtete Zweigniederlassung der *Deutschen Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee* liegt an der Westseite der Insel; sie hat im wesentlichen die Aufgabe, jährlich 200—300 Arbeiter für das Stammhaus auf Samoa anzuwerben und im übrigen ihre eigenen Kosten zu decken. Die Agentur beschäftigt 8 Stationen, davon 5 auf der Gazelle-Halbinsel in Malagunan, Ratavul, Kabakada, Kabaira und Tomalili, 1 auf der Insel Utuan, 1 auf Kabotheron in Nusa-Fahrwasser und 1 auf Neu-Mecklenburg.

*Entfernungen der Dampferwege in Seemeilen:* nach Karrawarra im Boot 3, im Dampfer 6, nach Matupi 20, nach Finschhafen 355 Sm.

#### Ulu. Evangelische Missionsstation.

Die im Jahre 1875 in Hunterhafen durch Rev. G. Brown gegründete Hauptstation der *Australasian Wesleyan Mission Society* wurde im Jahre 1898 nach der von der Missionsgesellschaft erworbenen, unbewohnten Insel Ulu, welche im Mittelpunkt des Wirkungskreises der Mission sich befindet, verlegt. Neben Kirche und Wohnhaus des Missionars ist hier eine Distrikts-Erziehungs- und Bildungsanstalt für eingeborene Missionsgehilfen errichtet worden; sie zählte 1900 32 Zöglinge. Von der Hauptstation werden 41 Filialen versehen.

### 3. Neu-Mecklenburg und Djaul.

Neu-Mecklenburg [Neu-Irland] ist eine lange, schmale Gebirgsrippe, die Nordwest-Südost in ziemlich gerader Linie verläuft, aber unter  $3^{\circ} 50'$  S. plötzlich eine Umbiegung nach Süden erfährt, wobei sie sich gleichzeitig verbreitert; denn die bisherige Breite von 8—20 km steigert sich zu 25—40 km. Die Gesamtlänge beziffert sich auf rund 400 km, die Oberfläche beträgt 11 690 qkm.

Am Südennde bei Port Breton steigt das Land schnell zu 800—900 m Höhe auf und bildet eine wirre, von tiefen Schluchten durchfurchte Berglandschaft; von der Stelle an, wo die Insel in die Nordwestrichtung umbiegt, erscheint ein einheitlicher Bergzug, der nur an zwei Stellen: bei der kleinen Bucht von Labur (Kuras) und bei Baneras durch tiefere Einsenkungen unterbrochen wird. Dann dacht sich das Nordwestende zu einer hafenreichen Küste ab, der ein dichter Schwarm von niedrigen kleinen Inseln vorgelagert ist. Zwischen den beiden Senken erhebt sich das Schleinitz-Gebirge zu Höhen von 900—1200 m; im Südosten von Kuras steigt das vom Grafen Pfeil überschrittene Rossel-Gebirge bis zu etwa 1000 m auf.

Der Südwestrand wird von einer Bruchlinie begrenzt, an der eine gewaltige Scholle in mehreren kurzen, steilen Staffeln in die Tiefe gesunken ist, die Nordostseite zeigt im Gegensatz dazu eine sanftere Verflächung, Berge mit breiter geschwungenen Flanken und schönen, oft grasbedeckten Hängen, die für eine Ansiedelung einen breiten Raum gewähren.

Über den geologischen Aufbau der Insel wissen wir noch sehr wenig. Nach Frhrn. v. Schleinitz soll der Nordabschnitt aus Granit bestehen; im mittleren Teile fand Graf Pfeil Kalke und Sandsteine in Wechsellagerung und als Geröll in den Bächen u. a. grauen Granit und Porphyr, letzteres Gestein auch anstehend in einer Erosionsrinne im Meeres-

niveau. Das Südende setzt sich nach Baudouin zusammen aus Korallenkalken und älteren gröbereren Kalken, daneben deuten Rollstücke auf das Vorkommen älterer und jüngerer Eruptivgesteine, Granit, Diabas, Porphyry und Basalt, hin.

Die der Südwestküste des Nordabschnittes vorgelagerte Insel *Djaul* (Sandwich-Insel) ist ein gehobener Korallenkalkblock und hat die Gestalt eines rechtwinkligen Dreiecks, dessen Hypotenuse durch Einbuchtungen, deren bedeutendste die Tiefe Bai im Osten, ausgezackt ist. Die höchste Erhebung im Osten von etwa 200 m liegt nahe der Nordspitze. Das Gestein ist zu einem fettigen Lehmboden verwittert, der von einer üppigen Vegetation überwuchert wird.

In gleicher Weise hat sich in Neu-Mecklenburg unter der Einwirkung des Nordwestmonsuns eine reiche Pflanzendecke zu entwickeln vermocht; dichter Wald erfüllt Berge und Schluchten, doch ist das Durchschreiten desselben verhältnismäßig leicht, da weniger Unterholz als auf Neu-Pommern vorhanden ist. Auf den Berghöhen hat sich eine mannigfaltige Moosvegetation entfaltet, die Bäume, Sträucher und Boden mit ihren zierlichen Gebilden überkleidet. — Das Tierleben ist noch ärmlicher als auf der größeren Nachbarinsel Neu-Pommern.

Die *Bevölkerung* Neu-Mecklenburgs wird durch eine etwas nördlich von Kuras die Insel durchschneidende Linie in eine südliche und nördliche Gruppe geschieden. Die letztere ist bis zum Süden der Landschaft Topaia in Rasse und Sprache einheitlich, im äußersten Südende, das durch Einwanderung von den Salomo-Inseln beeinflusst ist, herrscht größere Sprachzersplitterung. In der nördlichen Gruppe, die Djaul und die Inseln im Nusa-Fahrwasser in sich einschließt, ist bei vorhandener Sprachverschiedenheit die Sprache von Nusa die herrschende.

Polynesishe oder malayische Beimischungen haben die Küstenbevölkerung hier wie auf Neu-Pommern berührt.

Töpferei und der Gebrauch von Bogen und Pfeilen sind unbekannt, als Waffen dienen Holzspeere und langstielige Äxte. Die Eingeborenen Neu-Mecklenburgs sind von hellerer Farbe und zierlicher gebaut als die Bewohner Neu-Pommerns, sie sind auch geistig regsamer und intelligenter, dabei gleichzeitig kriegerischer, aber von geringerer Moral; Anthropophagie ist ein noch weit verbreitetes Laster.

Die Bewohner des Rossel-Gebirges sind große, starke Menschen von auffallender Häßlichkeit, die trotz der verhältnismäßig niedrigen Temperatur völlig unbekleidet gehen.

### Handelsniederlassungen

sind bisher ausschließlich an dem Nordwestende der Insel und auf den diesem vorgelagerten Inseln im Nusa-Fahrwasser errichtet worden. Der Handelsverkehr haftet völlig am Küstensaum.

#### Nusa. Insel. Handelsstation, Pflanzung.

Die Insel ist im Besitz von *Hernsheim & Co.*; die Station, welche der Sammelpunkt aller Produkte der Handelsniederlassungen der Firma in diesem Gebiete ist, ist sehr schön und groß angelegt. Die starken Landungsbrücken, die gut gebauten Häuser mit gepflegter Umgebung bilden mit dem dichten, urwaldartigen, von Kokospalmen durchsetzten Busche als Hintergrund ein reizvolles Bild europäischer Kultur. Auf der Insel ist eine Kokospalmen-Pflanzung angelegt worden, und später soll die gleichfalls im Besitz der Firma befindliche Insel Nusalik in Kultur genommen werden.

Für den Handelsverkehr auf den Inseln und längs der Küste steht der Station der Motorschoner „Mascotte“ mit einer Besatzung von 1 Kapitän, 1 Steuermann, 1 Bootsmann, 1 Maschinisten, 4 chinesischen Zimmerleuten und 2 Köchen zur Verfügung.

#### Kabotheron. Insel. Handelsstation, Pflanzung.

Die Insel besteht zum großen Teil aus einem mit schönen, hochstämmigen Mangroven bestandenen Sumpflande und ist daher etwas ungesund. Auf derselben befinden sich Handelsstationen der „*Neu-Guinea-Kompagnie*“ und der „*Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee*“, von denen die erstere etwa 50 Tons, die letztere 20 Tons Kopra jährlich

sammelt. Die Kompagnie hat ferner eine Kokospalmen-Pflanzung auf der Insel angelegt.

**Nusaum.** Insel. Handelsstation.

Die Insel ist Eigentum des Händlers *Ruge*; derselbe hat es verstanden, nach Klärung der ganzen Insel, diese durch hübsche Gebäude, Wege und Gartenanlagen zu einem wirklich reizenden Südseeidyll umzuschaffen. Unter den Palmen, die annähernd 20 Tons Kopra im Jahre liefern, tummelt sich ein vorzüglich gedeihender Rindviehstamm und Geflügel. Der jährliche Umsatz der Station ist auf 100 Tons Kopra und 10 Tons Trepang zu schätzen.

An der *Nordostküste* von Neu-Mecklenburg liegen:

**Nowan.** Handelsstation.

Die Station der Firma *E. E. Forsayth* liegt Nusa gegenüber, sie sammelt jährlich gegen 80 Tons Kopra.

In der Nähe ist ein Platz für die Anlage einer *Regierungsstation* ausgewählt worden. Der Ort hat ein weithin sich erstreckendes, offenes Hinterland und eine kühle windige Lage. In der Nähe befindet sich eine ständig fließende Quelle, die frisches Trinkwasser liefert, und guter Ankergrund.

**Bobsi.** Handelsstation.

Die Handelsniederlassung der Firma *E. E. Forsayth* produziert jährlich 200 bis 300 Tons Kopra.

**Bagail.** Handelsstation.

Die Station der Firma *Moulton & Co.* liegt am Strande etwa  $\frac{1}{2}$  Stunde von Nowan entfernt; ihre Jahresproduktion beträgt 120 Tons Kopra.

**Lanau.** Handelsstation.

Niederlassung der Firma *E. E. Forsayth*.

**Tovarning.** Handelsstation.

Station von *Moulton & Co.* unweit Lanau.

**Fissaua.** Handelsstation.

Die Niederlassung des Händlers *Wagenbrecht* liegt bei dem sehr großen, reinlich gehaltenen Stranddorf Fissaua, das einen besonderen Reiz dadurch gewinnt, daß schönes Gebirgswasser mit starkem Gefälle hindurchfließt. In der Umgebung finden sich schöne Bestände von Brotbäumen, Kokospalmen und *Calophyllum inophyllum*.

**Kapsu.** Handelsstation.

Auf der Station von *Hernsheim & Co.* werden nur Kopra und Muscheln eingehandelt.

**Lessu.** Handelsstation.

Lessu, ein ausgedehntes Dorf, ist Unterstation von Kapsu; die Gebäude des Händlers liegen auf einem dem Festlande vorgelagerten, ganz abgeholzten, kleinen Koralleneiland, da die Ansiedelung auf dem Festlande noch zu gefährlich ist. Jährlich werden etwa 25 Tons Kopra und 2 Tons Trepang eingehandelt.

An der *Westküste* von Neu-Mecklenburg liegen:

**Lisseno.** Insel, Handelsstation.

Auf der kleinen, im Albatros-Kanal gelegenen Insel befindet sich eine Niederlassung des Händlers *Pagels*.

**Kabien.** Handelsstation.

Unter der leicht zu Gewaltthätigkeiten geneigten Bevölkerung an der Kabienküste, der Insel Djaul gegenüber, hat der Händler *Schneider* eine Station errichtet.

**Boom.** Handelsstation, Evangelische Mission.

Die „*Neu-Guinea-Kompagnie*“ hat in Boom eine Niederlassung begründet, auch die „*Australasian Wesleyan Mission Society*“ besitzt hier eine Kirche, in der von einem farbigen Lehrer gepredigt wird.

#### 4. Neu-Hannover.

Die 1377 qkm große Insel *Neu-Hannover* ist Neu-Mecklenburg im Nordwesten vorgelagert und von dieser durch die Byron-Straße getrennt. Die Nord- und Südküste laufen ziemlich parallel in ostwestlicher Richtung, im Osten springt eine nach Norden umgebogene Halbinsel vor, der Westen verlängert sich zu dem von einem Korallenriff umsäumten Königin Charlotte-Vorland. Das Innere der Insel wird von einem leicht gewellten Berglande eingenommen, an dessen Abhängen vielfach Pflanzungen der Eingeborenen oder größere Grasflächen als Zeichen alter Kulturen sichtbar sind. Dem Berglande ist eine noch beinahe jungfräuliche, mit hohem Urwalde bestandene Ebene vorgelagert. Als Wahrzeichen der Insel ist der spitzkegelförmige Berg Suislawa, der nach dem Glauben der Eingeborenen der Wohnsitz von Geistern



ist, weithin überall sichtbar. Im Südwesten ist das Land sumpfig, aber fruchtbar. Über den Aufbau der Insel ist noch wenig bekannt, der Boden ist tiefgründig verwittert, im Innern scheinen jungvulkanische Gesteine vorzukommen.

Die Insel hat große Waldbestände, riesige Stämme von *Calophyllum inophyllum* und *Barringtonia speciosa* sind nicht selten, dagegen sind Kokospalmen verhältnismäßig wenig vorhanden. An der Küste wird Trepang gefischt.

Die Bewohner sind bei richtiger Behandlung friedfertig und leicht zu leiten, sie lassen sich auch gern als Arbeiter anwerben. Ausschreitungen europäischer Händler haben mehrfach zu blutigen Konflikten geführt. Als Waffen dienen zierliche Speere; die aus Basalt geschlagenen Steinbeile sind fast ganz außer Gebrauch gekommen.

#### **Kung.** Insel. Handelsstation.

Die dem Händler *Gangloff* gehörige Insel ist der Nordküste von Neu-Hannover vorgelagert; die jährliche Produktion der Station beträgt gegen 25 Tons Kopra, 25 Tons Trepang und eine wechselnde, erhebliche Menge von Schildpatt und Muscheln (*Greensnailshells*).

#### **Ungalabu.** Insel. Handelsstation.

Auf der kleinen Insel hat die „*Neu-Guinea-Kompagnie*“ eine Handelsniederlassung errichtet und auf der Insel *Zoi* eine Nebenstation angelegt.

### 5. Die Hibernischen Inseln.

Unter dem Namen „*Hibernische Inseln*“ wird die Reihe von Hochinseln zusammengefaßt, die im Nordosten von Neu-Mecklenburg in nordwestlicher Richtung dahinziehen und wohl als die Gipfel eines in die Tiefe gesunkenen Parallel-Gebirgszuges anzusehen sind. Dieser Kette gehören an: der Archipel von *S. Matthias* mit *Kerue* und *Sturm-Insel*, *Gardner-Insel*, *Fischer-Insel*, *Lir* (Gerrit Denys) mit *Massai* (S. Joseph) und *Mahur* (S. Francisco), die *Anthony Caens-Inseln* und die *Wonneram-Inseln*. Weiter östlich gelegen sind die Atolle der *Fead-Inseln*; den Übergang zu den Salomo-

Inseln vermittelt die *Nissan-Gruppe*, die hier gleich mit angeschlossen werden soll.

**S. Matthias** ist nicht eine einzelne Insel, wie die Darstellung der Seekarten zeigt, sondern eine Inselgruppe, welche eine grössere, bewaldete, zu höheren Bergkuppen aufsteigende Insel umrahmt. Sie besitzt einen grossen, an wertvollen Hölzern anscheinend sehr reichen Waldbestand: dagegen sind Kokospalmen selten, und der Boden scheint für die Anlage von Pflanzungen zu steinig zu sein. Auf den flachen, langgestreckten Korallenriffen findet sich viel Trepang, darunter hauptsächlich der wertvolle „prickly red“, und auch Perlschalen und Schildpatt können voraussichtlich in erheblicher Menge gewonnen werden.

Die Eingeborenen befinden sich noch im einfachsten Naturzustande; sie sind von schöner, schlankgebauter, aber wenig kräftiger Gestalt, gehen völlig unbekleidet und tragen das Haar kurz geschoren. Sie scheinen den Manusleuten der Admiralitäts-Gruppe nahe zu stehen, worauf eine grosse Ähnlichkeit des ethnographischen Besitzes deutet. Bemerkenswert sind die schönen, sorgfältig gearbeiteten Webereien, denen von Kusaie vergleichbar, von wo diese Fertigkeit jedenfalls nach S. Matthias übertragen worden ist. Die grosse Insel scheint nur schwach besiedelt zu sein, während die vorgelagerten kleinen Inseln eine zahlreichere Bevölkerung haben.

Im Osten bezw. Südosten von S. Matthias liegen die hügelige *Sturm-Insel* und zwischen beiden das niedrige, unbewohnte *Kerue-Eiland*.

**Gardner-Insel.** Der durch einen schmalen Kanal geteilte Doppelkörper wird wahrscheinlich noch von mehreren engen natürlichen Kanälen durchschnitten, wie ein solcher durch Dr. Hahl bereits für die Nordinsel (*Tatau*) nachgewiesen wurde. Beide Inseln sind von schön geformten Waldbergen bedeckt, auf dem fetten Lehmboden der niederen Teile wuchert eine üppige Vegetation. Der Strand ist von einem breiten Kranze von Kokospalmen umsäumt. Die Eingeborenen machen einen friedlichen Eindruck; sie unterhalten Verkehr mit der Ostküste von Neu-Mecklenburg.

Auf den Inseln befinden sich mehrere Handelsniederlassungen, so u. a. auf *Teripax* und *Sors*.

**Fischer-Insel** [*Visher-I*]. Die der Gardner-Insel im Norden vorgelagerte Insel besteht aus gehobenem Korallenkalk, die sonderbar gestalteten Berge im Innern steigen zu etwa 300 m Höhe auf; sie sind dicht bewaldet. Den Strand begleitet ein dünner Palmenwald; die Landung ist infolge der hohen Brandung oft ziemlich schwierig.

**Gerrit Denys** [richtiger *Gerard de Nys*], einheimischer Name *Likir*. Die aus gehobenen Korallenkalken aufgebaute, hochragende Insel ist zu einem grossen Teile von Korallenriffen umgeben; im Nordosten öffnet sich

der Luisen-Hafen. Der Boden ist tiefgründiger Lehm, auf dem alle Kulturen der Eingeborenen trefflich gedeihen und der eine reiche Vegetationsdecke trägt. Sprudelnde Bäche durchrauschen die Insel, und ein prachtvoller Urwald, in dem *Calophyllum inophyllum* und *Cordia subcordata* häufig vertreten sind, breitet seine schattenspendenden Kronen aus. Die Eingeborenen zeichnen sich durch Intelligenz und sorgfältigen Ackerbau aus.

Im Norden sind die kleinen Inseln *Massai* und *Mahur* vorgelagert.

**Massal** [S. *Joseph*]. Die kleine, gegen 200 m hohe Insel ist sehr steinig, aber mit einem Kranze von Kokospalmen umsäumt und anscheinend dicht bevölkert. Die prächtig gebauten Eingeborenen gehen meist unbekleidet, nur die Weiber tragen einen kleinen Schurz; die jungen Leute lassen sich gern als Arbeiter anwerben.

**Mahur** [S. *Francisco*] Die Insel wird von einem hohen Korallenriff umgeben, sie ist sehr steinig und, wenn auch gut bewaldet, anscheinend wenig fruchtbar. Die nackten, waffenlosen Eingeborenen sind Europäern gegenüber außerordentlich scheu.

Die **Anthony Caens-Inseln** und die südöstlich davon gelegenen **Wonneram-Inseln** sind dicht bewaldete Hochinseln.

Weiterhin östlich liegen die **Fead-Inseln** [*Abgarris-Gruppe*], zwei niedrige SO.—NW. gestreckte Riffkränze. Die Eingeborenen sind reine Polynesianer, sie sterben allmählich aus. Auf der kleinen Koralleninsel Akani hat die Firma *Forsayth* eine Pflanzungs- und Handelsstation errichtet, die mit 1 Weißen und 50 farbigen Arbeitern besetzt ist.

Auf der zwischen Wonneram und Buka gelegenen **Nissan-Gruppe** [*Grüne Inseln*], die aus gehobenen Korallenkalken bestehen, unterhält die Firma *Forsayth* zwei Handelsniederlassungen in *Pokonien* und *Esan*, die hauptsächlich Kopra eintauschen.

## 6. Die Salomo-Inseln.

Der deutsche Anteil der Salomo-Inseln schließt die beiden nördlichen großen Inseln *Buka* und *Bougainville* ferner mehrere diesen vorgelagerte kleine Eilande ein. Die großen Inseln scheinen in der Hauptsache aus jungvulkanischen Gesteinen aufgebaut zu sein, sie sind in der Richtung SO.—NW. angeordnet und nur durch den schmalen König Albert-Sund getrennt. Ihre Größe wird auf 10 000 qkm geschätzt.

Buka besteht nach Dr. Hahl aus einem nördlichen, flachen, schmalen und einem südlichen, gebirgigen, breiteren Teile.

Die Ostküste stürzt in einer Höhe von etwa 30 m steil zur See ab und läßt oft nur einen ganz schmalen Strandsaum frei. Der ganzen Ostküste folgt ein Riff ohne jeden Durchbruch; erst im Süden im Sunde erscheint ein Anlanden, nicht aber ein Ankern möglich. Der Sund ist tief, wegen seiner Strömung aber nur für Dampfschiffe passierbar; der Zugang von Westen her ist wegen der vielen Riffe gefährlich.

Auf der Westseite der Insel fallen die Berge meist unmitttelbar zur See ab, die Küste weist hier vielfach Mangrovebildungen auf, welche sich auch nach Norden im flachen Gebiete, besonders im Königin Karola-Hafen, fortsetzt. Die Berge werden 500 m Höhe nicht übersteigen.

Die nördliche Spitze von Bougainville ist Flachland, mit steilem Absturz im Osten und Sumpfbildung an der Westküste. Die Gebirge, das Kaiser- und Kronprinzen-Gebirge, erreichen beträchtliche Höhen, wohl bis über 3000 m. Die Ostküste besitzt bei Kap Laverdie und Numa-Numa gute Ankerplätze; an der Westseite öffnet sich der Gazelle-Hafen in der Kaiserin Augusta-Bucht. Das Innere mit seinen noch thätigen Vulkanen ist gänzlich unerforscht.

Die Bewohner sind von großer, kräftiger Gestalt und sehr dunkler, fast schwarzbrauner Hautfarbe. Sie sind außerordentlich wild und kriegerisch und führen mit großem Geschick neben Speeren auch Bogen und Pfeile. Anthropophagie ist unter ihnen weit verbreitet, und zahlreiche Europäer sind dieser zum Opfer gefallen.

Leute von Buka sind mehrfach in den Dienst der europäischen Firmen getreten und haben sich durch Fleiß und Arbeitswilligkeit ausgezeichnet. An der Küste von Bougainville wird der Handel nur von Bord der Schiffe aus betrieben. Die Versuche, mit Niederlassungen auf der Insel festen Fuß zu fassen, scheiterten an der Wildheit der Eingeborenen und der Konkurrenz fremder, dort ohne Erlaubnis Handel treibender Schiffe.

## 7. Die westlichen Inseln des Archipels.

Im Westen der großen Inseln des Bismarck-Archipels erheben sich aus Tiefen von 2000 m mehrere kleinere Inselgruppen, die in der Hauptrichtung Ost-West angeordnet sind, auf einer von Neu-Hannover westwärts schwingenden tektonischen Leitlinie. Die räumlich bedeutendste dieser Inselgruppen ist die der *Admiralitäts-Inseln*, denen die *Purdy-Inseln* südwärts angelagert sind; nach Westen folgen die *Hermit-Inseln* (*Agomes-Gruppe*) mit den diesen nördlich vorgelagerten *Anachoreten-Inseln* (*Kanies-Gruppe*), dann die *Ninigo-Gruppe* (Echiquier-Inseln) und die kleine Insel *Matty*. Innerhalb des Bogens liegen ferner die *French-Inseln* und die Insel *Mérite* auf dem Sockel von Neu-Pommern.

**Admiralitäts-Inseln** [*Manus-Gruppe*]. Die 1940 qkm große Hauptinsel *Manus* ist von Ost nach West gestreckt und durch zahlreiche Einbuchtungen, die gute und sichere Ankerplätze auch für größere Fahrzeuge gewähren, leicht zugänglich. Von einem niedrigen, flachen, mit reichen Kokospalmenbeständen gesäumten Strande steigt das Land langsam und allmählich zu mäfsigen, mit dichtem Hochwald bestandenen Höhen in der Mitte der Insel an. Der Boden der sanften Berghänge ist mit einer herrlichen, urwaldartigen Vegetation von Lianen, Orchideen, Baumfarne und geradezu riesigen *Calophyllum inophyllum*-Stämmen bedeckt. Auch die vorgelagerten Inseln zeigen die gleiche üppige Vegetation.

Die Bewohner, die sich in die in Pfahlbauten lebenden Küstenleute „*Manus*“ und die im Busch hausenden „*Usiai*“ scheiden, sind schöne, außerordentlich kräftig gebaute Menschen, die bisher erst wenig von europäischer Kultur berührt worden sind; ihre Bekleidung beschränkt sich auf einen Lendenschurz aus Blättern, ihre Waffen sind roh gearbeitet, die Speere, zum Teil ohne Obsidianspitzen, nur aus Holz. Bogen und Pfeile fehlen im ganzen Archipel.

In Südost sind der Hauptinsel die kleineren Inseln und Inselgruppen *S. Gabriel*, *S. Rafael*, das nur dünn besiedelte *Jesus Maria*, *Sepessa* oder *Fedarb-Inseln*, *S. Georg*, das ziemlich dicht bevölkerte *S. Patrik* oder *Baluan* mit schönen Kokospalmenbeständen, dem die kleinen vulkanischen, steil aufsteigenden Eilande *Mok-Lin*, *Mok-Mandrian*, *Pom-Lin*, *Pom-Mandrian* (Lin = klein, Mandrian = groß), welche das Material für die im Archipel verbreiteten Speerspitzen aus Obsidian liefern, angelagert sind.

Nach Westen folgen die kleinen *Johnston-Inseln*, die 240 m hohe *Zuckerhut-Insel* und die *Namenlosen Inseln*.

Die weiter im Süden gelegenen *Purdy-Inseln* sind wertvoll durch die auf ihnen nachgewiesenen Phosphatlager, die nach einer Analyse von Prof. Dr. Märcker-Halle 36,54 % Phosphorsäure und 79,86 % phosphorsauren Kalk enthalten. Die Verschiffung ist wegen der Brandung an der schroffen, zu großer Tiefe abfallenden Küste der Insel Mole, der Hauptproduzentin, sehr schwierig; der Dampfer „Ottilie“ der *N. G. K.* scheiterte an dieser Stelle.

Im Osten der Purdy-Inseln taucht die flache Insel *Alim* oder *Elisabeth* über der Meeresoberfläche auf; sie ist zum Teil sumpfig und mit Mangroven bestanden, birgt aber einen ganz ungewöhnlichen Reichtum an Kokospalmen, die fast auf der ganzen Insel die übrige Vegetation unterdrückt haben. Die Insel ist unbewohnt und Eigentum des Händlers *Molde*, der den regelrechten Betrieb der Kopragerwinning (40—50 Tons jährlich) begonnen hat.

**Hermit-Inseln** [*Agomes- oder Luf-Gruppe*]. Die Gruppe besteht aus einer Anzahl kleinerer Inseln, von denen nur die größte *Luf* von Eingeborenen bewohnt wird; das Dorf befindet sich nahe der Insel *Zet*, welche durch ein nur wenige Fuß mit Wasser bedecktes Korallenriff mit der Hauptinsel in Verbindung steht. In der Vegetation der Inseln nimmt die Kokospalme die erste Stelle ein; aus den Beständen werden jährlich 30 bis 40 Tonnen Kopro gewonnen, daneben werden auch Schildpatt, Perlschalen und Trepang gefischt.

Die Bevölkerung ist von hellerer Hautfarbe und hat meist schlichtes, langes Kopffhaar, das in einen kunstlosen Knoten geschlungen wird; sie ist im Aussterben begriffen.

Von der Firma *Hernsheim & Co.* ist auf einer Luf im Osten vorgelegerten Riffinsel eine Handelsstation errichtet worden.

**Anachoreten-Inseln** [*Kanies-Gruppe*]. Die niedrigen, eine Lagune umschließenden Koralleneilande tragen einen reichen Bestand an Kokospalmen, die von den allmählich absterbenden Eingeborenen gewonnene Kopro wird durch eine Handelsstation der Firma *Hernsheim & Co.* eingetauscht.

**Echiquier-Inseln** [*Ninigo-Gruppe*]. Vier von niedrigen bewaldeten Koralleninseln umrandete Atolle im Westen der Hermit-Inseln; größere Bestände an Kokospalmen; Handelsniederlassung von *Hernsheim & Co.*

**Matty-Insel.** Kleine Koralleninsel mit hellfarbiger, schlichthaariger Bevölkerung und eigenartiger selbständiger Kultur. Die Männer sind über mittelgroß und kräftig gebaut, die Frauen kaum mittelgroß und von

schlankem Körper. Kleidung wird nicht getragen. Auf der Insel befinden sich ansehnliche Kokospalmenbestände.

**French-Inseln.** Die Gruppe ist dem Westabschnitt von Neu-Pommern im Norden vorgelagert und besteht aus den Inseln *Vidu* oder *Deslacs*, *Forestier*, *Vingoru*, *Vambi*, *Undaga* und *Nord-Insel*.

Die Insel *Vidu* (Deslacs) ist vulkanischen Ursprungs und steigt im Innern zu 470 m Höhe auf; sie besitzt zwei leicht zugängliche und sehr geschützte Häfen, den auf der Südseite gelegenen größeren Hafen *Balangori* jetzt *Johann Albrechthafen* und den an der Ostküste gelegenen kleineren *Mcto-* oder *Peterhafen*, an dem die Station der *Neu-Guinea-Kompagnie* auf einer vorspringenden Landzunge in günstiger Lage errichtet ist. Der auch für größere Schiffe brauchbare Hafen ist mit Baken und Anseglungsmarken ausgestattet.

Die auf niederer Kulturstufe stehenden Bewohner, die völlig nackt gehen, scheinen den Buschleuten der Insel Manus, den Usiai, nahe verwandt zu sein; eine furchtbare Pockenepidemie hat 1894—95 ihre Zahl stark verringert. Die Ausbeute der großen Kokospalmenhaine ergibt jährlich gegen 250 Tons Kopra, ferner werden etwa 3 Tons Trepang gewonnen. In letzter Zeit hat die Kompagnie begonnen, für die Ausfuhr wertvollere Hölzer, wie *Azelia bijuga* (Neu-Guinea-Eisenholz) und *Calophyllum inophyllum* (N.-G.-Rosenholz) schlagen zu lassen. Der Boden der Insel Vidu ist in den ebenen Teilen sehr fruchtbar und mit dichtem, urwaldartigem, riesige Stämme enthaltendem Busche bestanden.

**Mérite-Insel.** Die gleichfalls vulkanische Insel liegt im Südwesten von Vidu, sie ist von steil abfallenden Höhen bedeckt. Ihre auf 2—3000 Köpfe geschätzte dunkelfarbige Bevölkerung ist in der Vermehrung begriffen, die Insel, die ziemlich fruchtbar zu sein scheint, ist daher recht dicht besiedelt. Größere Palmenbestände fehlen, da die Eingeborenen die Kokosnüsse als Nahrungsmittel nicht besonders schätzen. Die „*Neu-Guinea-Kompagnie*“ hat eine Zweigfaktorei eingerichtet, die jährlich 6 Tons besten Trepang und 10 Tons Kopra einhandelt.



## II. Kaiser Wilhelmsland.

Der deutsche Anteil an Neu-Guinea nimmt den Nordosten der Insel zwischen  $2^{\circ} 32'$  bis  $8^{\circ}$  S. und von  $141^{\circ}$  bis  $148^{\circ}$  O. ein mit einem Flächenraum von 181 650 qkm. Die in ihrem Verlauf von WNW. nach OSO. gerichtete Küstenlinie wird durch zwei tiefer in das Land eingreifende Meeresbuchten, die Astrolabe-Bai und den Huon-Golf, gegliedert.

Der erste Abschnitt vom Germania Huck bis zum Kap della Torre, die Finschküste und Hansemannküste, ist ziemlich einförmig, das Torricelli-Gebirge (gegen 900 m) und das Alexander-Gebirge (etwa 1200 m) streichen der Küste parallel und schieben einzelne Küstenvorsprünge gegen das Meer vor. Vom Kap della Torre bis Stephansort im inneren Winkel der Astrolabe-Bai hat die Küste einen bogenförmigen Verlauf, dann setzt sie sich nach OSO. bis zum Kap König Wilhelm an der Dampier-Straße als bergige, vielzackige Macleyküste fort, um eine breite, von Bergland erfüllte Halbinsel zu bilden, die im Kap Cretin endet und im Süden vom Huon-Golf umrandet wird. Im westlichen Teile derselben, nahe der Astrolabe-Bai, erhebt sich das Finisterre-Gebirge, im Osten der 2347 m hohe Cromwell-Berg, an dessen Nordfuß die Küste in drei Terrassen aus gehobenen Korallenkalken 250—300 m amphitheatralisch aufsteigt. Den Südrand gegen den Huon-Golf hin bildet der Bergzug der 1000 bis 1200 m hohen Rawlison-Berge.

Der Aufbau des Innern wird durch eine gewaltige Erhebung, ein wohlgegliedertes Kettengebirge, das in der



Richtung von Südost nach Nordwest die Insel durchzieht, beherrscht. Diese mächtige Mittelrippe, die wohl eine Fortsetzung des Albert Viktor-Gebirges als Krätke-Gebirge, Bismarck-Gebirge und Hagen-Gebirge den ganzen Süden des deutschen Anteils erfüllt und in seinen Gipfeln zu Höhen von über 4000 m aufragt, ist das Quellgebiet der mächtigen Ströme des Landes, des Markham-Flusses, des Ramu und des Kaiserin Augusta-Stromes. Die höchsten Teile dieser Gebirge scheinen aus nacktem Fels zu bestehen; sie zeigen ungemein steile, wild zerklüftete Formen, die in bizarre Zacken und Spitzen auslaufen. Der ganze Bergzug ist aus altkrystallinischen Gesteinen, Gneisen und Quarziten, die von Eruptivgesteinen, Gabbro, Peridotit und Diorit, durchsetzt werden, aufgebaut.

Von diesem Centralgebirge laufen niedrigere Gebirgszüge in das deutsche Schutzgebiet aus oder sind ihm vorgelagert, zwischen denen und vor denen nach der Nordküste zu mehr oder minder ausgedehnte Ebenen sich breiten. Während an der Südküste des Huongolfs ältere Gesteine schon in der Nähe der Küste auftreten, bestehen die Gebirge an der Nordküste überall aus jüngeren Hebungen, namentlich Korallenkalken, die sich im allgemeinen durch vielfach wechselnde Richtung der meist nur kurzen Bergrücken, an ihren Abhängen stellenweise durch eine eigentümliche Terrassenbildung charakterisieren. Diese korallinische Küstenzone, deren Breite bald die Vorebene nebst einigen Reihen von Vorbergen umfaßt, bald in kurzer Entfernung vom Meeresufer ihr Ende erreicht, ist bis Hatzfeldthafen nachweisbar. Nördlich von Hatzfeldthafen deckt Alluvium und Diluvium den Boden bis zur Küste heran. Im allgemeinen tritt die Koralle, Seeufer und die Abhänge des Terrassenlandes ausgenommen, wenig in großen Parteen zu Tage. Berge mit konischer Zuspitzung, wie sie Vulkanen eigen, fehlen auf dem Festlande, mit Ausnahme der Gegend südlich und südwestlich

von Konstantinhafen, gänzlich, während die Berge sämtlicher größerer Inseln aufser einem Teil derer von Rook-Insel diese Form zeigen. Auf mehreren dieser Inseln sind Vulkane ständig in Thätigkeit.

Die Ebenen in dem bisher bekannt gewordenen Teile von Kaiser Wilhelmsland sind dreierlei Art. Entweder bilden sie nur einen verhältnismässig schmalen Küstensaum am Fufs der Vorberge, welcher von den Abschwemmungen der Berglehnen entstanden ist, oder sie verdanken einem grofsen Bergstrom ihre Entstehung, der sich ein gewöhnlich mehrere Meilen nach See ausspringendes Schwemmland, an dessen Spitze oder an dessen Seite er sich ergießt, geformt hat. Während sich diese Ebenen namentlich dort finden, wo Kalkgebirge dicht an das Meer treten, kaum irgendwo Thäler lassend, zeigt sich die dritte Art da eingelagert, wo die Bergsysteme aufhören bezw. wechseln, oder das Hauptgebirge weit von der Küste zurücktritt. Unter den Ebenen dieser Art sind von besonderer Bedeutung die Jomba-Ebene süd-südwestlich von Friedrich Wilhelmshafen und die Astrolabe-Ebene längs des in die Astrolabe-Bai mündenden Gogol-Flusses, wie vor allem die grofse, vom Ramu durchströmte Ebene.

Aufserordentlich grofs ist der Reichtum des Landes an lebendig fließendem Wasser. Aufser den grofsen Wasserläufen, von denen der Kaiserin Augusta-Strom, der Margarethen-Flufs und der Ramu-Ottilien-Flufs im Norden, die in die Astrolabe-Bai mündenden Flüsse Gogol und Kabenau, sowie die in den Huongolf einfließenden Läufe des Markham- und des Franziska-Flusses in größerer oder geringerer Ausdehnung auf Veranlassung der Kompagnie befahren worden sind, bestehen noch zahlreiche Flufsläufe, von denen bisher nur die Mündungen bekannt sind, und deren oberen Lauf und Ursprung noch der Schleier des Geheimnisses deckt. Die an der korallinischen Zone zum Meere strebenden Wasser-

läufe sind meist Gebirgsbäche oder Bergströme, welche nur vereinzelt für Boote und kleinere Fahrzeuge schiffbar sind, aber oft ein sehr breites, steiniges Bett haben und zeitweilig große Wassermengen führen. Neben den zahlreichen Flüssen giebt es Küstensümpfe und Küstenlagunen. Sie entstehen dadurch, daß die Wellen Sand und Steingerölle anspülen, welche hohe Dämme bilden, hinter denen sich das von den Bergen rieselnde Wasser sammelt und stagniert, da es keinen oder nur ungenügenden Abflufs hat. Jedoch hat dieses Sumpfland in der Regel nur geringe Breite, und man stößt jenseits oft auf gutes Kulturland. Auf die Korallenzone folgt nach dem Innern hin Gelände vulkanischer Natur, wie die Gerölle der Flüsse an der Ostküste sowie anstehendes Gestein am oberen Augusta-Flufs beweisen.

Das Klima ist der Lage des Schutzgebiets entsprechend ein tropisches und besitzt dessen bekannte Eigenschaften; jedoch erfahren die letzteren durch die insulare Lage, durch die Erhebung des Bodens über dem Meere, die Richtung der Gebirge und die Einwirkung des Oceans, der es an ausgedehnter, vielgestaltiger Küste umspült, eine so vorteilhafte Modifikation, daß die klimatischen Verhältnisse im Schutzgebiet entschieden günstiger als in anderen gleich nahe am Äquator liegenden Ländern sind. In Kaiser Wilhelmsland ist die Temperatur gleichmäfsig warm und feucht, an der Küste beträgt sie im Mittel etwa  $26^{\circ}$  C., im Innern, z. B. in der Ebene des Kaiserin Augusta-Flusses, erfährt dieses Mittel nur eine geringe Steigerung; es fällt aber merklich in einiger Höhe über dem Meeresspiegel. Das bisher an der Küste beobachtete Maximum betrug  $35^{\circ}$  C., das Minimum  $19^{\circ}$  C., so daß die Extreme im ganzen Jahre nur  $16^{\circ}$  auseinander liegen. Auf diese Höhe erhebt sich der Abstand im Juni bis August, während die absoluten Schwankungen innerhalb eines Monats im Februar und März auf  $8^{\circ}$  heruntergehen. Die Schwankung der mittleren Monatstemperatur ist in der

Regel eine sehr geringe; der kühlfte Monat (August) weist eine mittlere Temperatur von etwa 25,5<sup>o</sup>, der wärmste (Februar) eine solche von rund 27,0<sup>o</sup> auf.

Die Luftbewegung wird in ziemlich gleichmäßigen Perioden durch den Südostpassat und den Nordwestmonsun beherrscht; der erstere weht als kühler trockener Wind von April oder Mai bis Oktober oder November, dann tritt infolge der starken Erwärmung des Australkontinents während des südhemisphärischen Sommers eine Verminderung des Luftdruckes über jenen Gebieten ein, und der feuchte Nordwestmonsun gelangt hier wie im Bismarck-Archipel zur Entwicklung.

In engster Beziehung hierzu steht die Verteilung der Niederschläge. Wiewohl eine ausgesprochene längere Trockenzeit, wie sie in vielen Tropenländern regelmäfsig eintritt, nicht nachweisbar ist, sondern Niederschläge in allen Monaten vorkommen, so läfst sich doch eine gewisse Verminderung der Häufigkeit und Intensität der Regenfälle in der Zeit des Südostpassates erkennen. Der Himmel ist dann meist wenig bewölkt, und die ständige Luftbewegung läfst die Wärme weniger fühlbar erscheinen. Ein starkes Einsetzen des Passates vermag gelegentlich die Niederschläge derart zu verringern, dafs deutliche Dürreperioden eintreten.

Die Verteilung und Menge des jährlichen Niederschlages weist an den einzelnen Beobachtungsorten grofse Verschiedenheiten auf und zeigt sich besonders abhängig von der vertikalen Gliederung der betreffenden Gegend.

Die mittlere jährliche Regenmenge beträgt:

in Konstantinshafen . . . . .	3072 mm
„ Erima . . . . .	3227 „
„ Stephansort . . . . .	3340 „
„ Friedrich Wilhelmshafen . . . . .	3778 „

Zu den regenreichsten Gebieten von Kaiser Wilhelmsland gehört nach v. Danckelman die Nordwestküste des Huon-

Golfes. In Simbang fallen im Jahresdurchschnitt 4862 mm, auf dem Sattelberg 4560 mm und auf Tami 6533 mm. Die Niederschlagsmenge dieses regenreichsten Küstengebietes der ganzen Insel wird noch vom Ramugebiet im Innern übertroffen, wo die Jahressumme des Regenfalls wohl 7000 mm erreichen dürfte. Die Heftigkeit der Gewitter übersteigt hier nicht selten jedes denkbare Maß. Blitz und Donner folgen ununterbrochen aufeinander, heftige Windböen brechen herein, und der Regen fällt in dichten Strömen. Auch in diesem Gebiet macht sich eine regellose Folge von trockenen und feuchten Monaten bemerkbar.

**Gesundheitsverhältnisse.** In Kaiser Wilhelmsland nehmen Erkrankungen an dem als Malaria bekannten Fieber, welches fast allen tropischen Gegenden gemeinsam ist, die erste Stelle ein. Daneben sind in größerem Umfange Dysenterie und zeitweilig Influenza aufgetreten. Von diesen Krankheiten bleiben auch die Eingeborenen, die außerdem vielfach an Hautwunden und Geschwüren leiden, nicht verschont. Andere Krankheiten dagegen kamen nur ganz vereinzelt vor.

Im allgemeinen gilt in Kaiser Wilhelmsland die Zeit des Südostpassates — April bis November — als die gesündeste. In dem übrigen Teil des Jahres, wo häufiger Wechsel zwischen Regen und Sonnenschein stattfindet, und in den Übergangszeiten nehmen die Erkrankungen zu. Unverkennbar fördert deren Entstehung auch die Bearbeitung des schweren und üppigen Urwaldbodens, nachdem dessen Klärung erfolgt ist, und der Aufenthalt an Stellen, welche von dem Luftzuge abgeschlossen sind. In manchen Fällen konkurriert wohl auch unmäßige Lebensweise und die Vernachlässigung selbst leicht verständlicher und ausführbarer hygienischer Vorsichtsmaßnahmen. Die Influenza, welche im Dezember 1891 mit großer Heftigkeit ausbrach und zahlreiche Opfer, insbesondere unter den eingeborenen Arbeitern, hinraffte, ist in der Heftigkeit ihres damaligen Auftretens eine ungewöhnliche und anormale

Erscheinung. Mehrfach sind auch Beri-Beri und Pocken aus Java eingeschleppt worden, von denen namentlich die letzteren zeitweise unter den Eingeborenen verheerend aufgetreten sind.

**Vegetation.** Der große Wasserreichtum des Landes, die hohe und gleichmäßige Temperatur, die vorherrschende Luftfeuchtigkeit in Verbindung mit einem Boden von überwiegend günstiger Zusammensetzung schaffen die Voraussetzungen für ein Pflanzenleben von außerordentlicher Üppigkeit und großer Fülle der Arten. Im merkwürdigen Gegensatz zu Australien, das räumlich am nächsten liegt, und dessen armer Flora macht die Pflanzenwelt in Kaiser Wilhelmsland den Eindruck des Strotzenden, niemals Notleidenden, Ungezügelter. Nähere Beziehungen als zu der Flora Neu-Hollands besitzt Neu-Guinea zu der des malayischen Archipels, steht jedoch dieser nach Warburg als eigenartiges gleichwertiges Florengebiet „Papuasien“ gegenüber.

Die bemerkenswerten Pflanzenformationen, die uns auf Neu-Guinea entgegentreten, sind: 1. Savannen aus harten Gräsern, darunter *Imperata arundinacea*, das eigentliche Allang-Allang-Gras, *Rottboellia*, *Andropogon* und *Themeda*, die mit Akazien und Eukalyptus bestanden sind; 2. der sekundäre Buschwald, bestehend aus großenteils baumartigen Pflanzen, welche sich entweder auf verlassenen Pflanzungen ansiedeln oder die Grasflächen allmählich verdrängen. An dieser Formation nehmen hauptsächlich die Familien der Euphorbiaceen, Urticaceen, Moraceen, und Ulmaceen teil; 3. die wichtigste Formation, welche die weitaus größte Verbreitung besitzt, der primäre Wald, bei dem man die Formationen des Küstenwaldes, des Ebenen- und unteren Gebirgswaldes, des eigentlichen Bergwaldes und des Gipfelwaldes zu unterscheiden hat.

Der Küstenwald gliedert sich in den Mangrovwald und den Strandwald; der letztere ist überaus mannigfach

zusammengesetzt, über dem Strandbusch ragen die Strandlinde (*Hibiscus tiliaceus*), die Strandpappel (*Thespesia populnea*), das durch sein schön geflammtes, rotes Holz ausgezeichnete *Calophyllum inophyllum*, die ein ungemein hartes Holz liefernde *Azelia bijuga*, die Strandkastanie (*Inocarpus edulis*), die Strandkasuarine (*Casuarina equisetifolia*), die Kokospalme u. v. a. auf. Caesalpinien und Pandanusbüsche bilden ein wirres, stacheliges Dickicht.

An der Zusammensetzung des feuchten, triefenden Hochwaldes, der mit geringen Ausnahmen alle Ebenen und niederen Berghänge bedeckt, nehmen sehr zahlreiche Arten teil; er besteht aus mehreren Etagen, deren höchste eine Höhe von 30—50 m besitzt. Genannt seien hier nur die riesige *Octomeles*, der Brotfruchtbaum (*Artocarpus incisa*), *Terminalia Kaernbachii*, die Waldkasuarine (*C. nodiflora*), die gewaltige *Araucaria Hunsteinii*, der seiner Rinde wegen geschätzte Massoybaum (*Massoia aromatica*), ferner zahlreiche Palmenarten, unter denen die Sagopalme eine vornehme Stellung für den Haushalt des Menschen einnimmt, und Ficusarten. Der Reichtum des Hochwaldes an Lianen und Epiphyten, vor allem Orchideen, Farnen, Gesneraceen, Asclepiadeen und epiphytischen Ficusarten, ist ganz ungemein groß.

Der Bergwald, welcher den Raum von 900 m bis etwa 1700 m Höhe einnimmt, hat das Gepräge eines dichten tropischen Regenwaldes, der aber reicher an Unterholz und Farnen sowie an Epiphyten ist als der Hochwald der Niederungen.

Die lockerer gestellten Bäume des Gipfelwaldes (1700 bis 2200 m), unter denen verschiedene Coniferen hervortreten, sind meist mit einem dicken Moosmantel bekleidet und mit lang wallenden Bartflechten behangen. Die höchsten Gipfel im Innern sind baumlos und nur von niedrigeren Gewächsen besiedelt.

Die Tierwelt des Schutzgebietes ist außerordentlich arm an größeren und kleineren Säugetieren; es herrschen archaische, wunderbare Formen. Am zahlreichsten sind Beuteltiere, von ihnen kommt das Wallaby, eine dem Opossum ähnliche Beutelratte, vor, häufiger die Cuscus, unserer Buschratte ähnliche Beutelratten. Aus der artenreichen Avifauna ist an erster Stelle der Paradiesvogel zu nennen, der in drei Spezies im Schutzgebiet vorkommt, daneben ist als größter Vogel der Casuar (*Casuarus Beccarii*) als Bindeglied zwischen den Faunen Australiens und Neu-Guineas bemerkenswert. Von anderen Vertretern der Vogelwelt seien hier genannt: Nashornvogel (*Buceros ruficollis*), Seeadler, *Diphyllodes*, *Tanyptera*, *Pitta*, *Manucodia*, *Cicinnurus*, *Megapodius*, *Talegallus*, *Seleucides nigricans*, *Carpophaga spilorrhoea*, *Urospizias etorques*, *Trichoglossus nigrigularis*, *Eos fuscata*, *Todopsis cyanocephala*, Nectarinien, Tauben, Papageien, Kakadus, Reiher, schwarze Enten, Seeschwalben, Kuckuck und Bauervogel.

Die Reptilien sind durch das Leisten-Krokodil, vier Seeschildkröten, eine Reihe von Schlangen aus den Familien der Wurmschlangen, Riesenschlangen und Nattern, darunter zahlreiche Giftnattern, und einige Lacerten vertreten. Frösche kommen gleichfalls vor, sind aber arm an Arten. — Die Flüsse und das Küstenmeer sind ungemein fischreich.

**Bevölkerung.** Die eingeborene Bevölkerung von Kaiser-Wilhelmsland gehört der Papuarasse an, bildet aber zufolge vielfacher Beimischung malayischer, polynesischer und anderer Elemente keinen homogenen Stamm, sondern ist nach Gesichtsbildung, Farbe, Haar und Sprache oft auf kurze Entfernung hin oder selbst im engen Rahmen einer Dorfsiedelung auffällig verschieden. Ein ausgesprochen semitischer Typus ist unter den Eingeborenen von Hatzfeldhafen und am oberen Augusta-Fluß zu finden; mehr an javanische Gesichtsbildung erinnern Leute an der Astrolabe-Bai; einige Anwohner des



Sattelberges bei Finschhafen gleichen im Gesichtsschnitt den Neu-Holländern.

Im allgemeinen sind die Papua von wohlgeformter Gestalt, mittelgrofs, schlank, in der Regel weniger muskulös und kräftig als die Europäer, von dunkeler Hautfarbe und üppigem, dunklem, krausem Haarwuchs. Die Frau ist etwas kleiner und zierlicher im äufseren Habitus, aber sonst von dem Manne nicht auffallend verschieden. Die Kleidung ist von primitiver Einfachheit und geht nirgends über eine Bedeckung der Hüftengegend hinaus. Sehr ausgebildet ist gleichwohl die Neigung zur Ausschmückung des Körpers mit Armbändern, Fufsringen, Nasenpflocken, Tierzähnen, Blumen, Farbenerden, Stechkämmen usw.; jedoch tritt merkwürdiger Weise diese Neigung bei den Männern mehr als bei den Frauen hervor.

Gröfsere staatliche Bildungen fehlen. Andererseits kommen einzeln lebende Individuen oder Familien selten vor, meistens sind letztere in Ansiedlungen, die man Dörfer nennen kann, vereinigt. In den Küstendörfern pflegt jede Familie ein Haus oder eine Hütte ausschliesslich zu bewohnen, dagegen herrscht am oberen Augusta-Flufs die Sitte, dafs mehrere Familien in einem Hause zusammenleben. Die Junggesellen wohnen getrennt von den Familien in einem Junggesellenhaus, welches sich durch Höhe und Umfang auszeichnet und wohl auch zu Versammlungen und als Rathaus benutzt wird. Merkwürdig ist die Verschiedenheit der Sprache, nicht blofs zwischen den Bewohnern der Küste und der Berge, sondern auch zwischen den ersteren selbst. Dr. Hollrung berichtet, dafs ein Sprachbezirk im Durchschnitt nicht über 15 km Küstenlänge reiche und dafs nach dem Innern zu die Ausdehnung noch viel geringer sei. Von vier Dörfern an der Astrolabe-Bai, welche in höchstens zweieinhalb Stunden nacheinander zu erreichen sind, besitzt ein jedes einen eigenen Dialekt; ebenso herrscht zwischen Junohuk und Kap

Croisilles fast in jedem Dorfe eine andere Sprache. Diese Vielsprachigkeit erschwert auferordentlich die Verständigung; sie schließt andererseits Verbindungen unter den Eingeborenen aus, welche sich gegen die Weißen richten und deren Befestigung im Lande hinderlich werden könnten. Es muß der Forschung noch vorbehalten bleiben, den Nachweis zu führen, ob es sich thatsächlich um eine Zersplitterung in Sprachen oder nur um stark von einander abweichende Dialekte handelt.



## Ortschaften und Stationen.

**Friedrich Wilhelmshafen.** Bezirksamt, Gericht, Post-agentur, Dampferstation. 12 Deutsche.

Friedrich Wilhelmshafen liegt auf der Nordseite der Schering-Halbinsel an einem vorzüglichen, durch die Dallmann-Straße leicht zugänglichen Hafen. Die Baulichkeiten der Station sind längs des Strandes der durch drei kleine Landvorsprünge (Kaislame-, Dedanon, und Jahn-Halbinsel) gegliederten Schering-Halbinsel sowie auf den dem Hafen vorgelagerten kleinen Inseln errichtet worden. Der Wohnsitz des kaiserlichen Richters befindet sich auf der Dedanon-Halbinsel und besteht aus einem fünfzimmerigen Wohngebäude, einem großen Küchenhause mit 4 getrennten Räumen, Badehaus, Dienerhaus, Pferdestall und Remise, Hühnerhaus und Bootschuppen. Auf dem Wege nach der Kaislame-Halbinsel, auf der die meisten Beamtenwohnungen erbaut sind, liegt das Bureau der Regierung. Wohnhäuser und Lagerschuppen, die z. T. unmittelbar am Strande errichtet worden sind, bestehen zumeist aus Holzkonstruktionen, die an Ort und Stelle durch ein Sägewerk angefertigt wurden, und sind mit Wellblech bedacht und bekleidet. Das Haus des Stationsvorstehers liegt auf dem westlichen Vorsprung am Bode Huk. Zur Erleichterung des Lade- und Löschverkehrs ist eine 60 m lange Landungsbrücke erbaut worden, die bei Ebbe  $7\frac{1}{2}$  Fuß über dem Wasserspiegel liegt. Außerhalb des Pontons beträgt die Wassertiefe vom Grunde bis zur Oberfläche 35 Fuß. Ein Schienenstrang führt von der Landungsbrücke nach der Pflanzung Jomba. Ferner ist ein Helgen erbaut, der Schiffe bis 600 Tons aufholen kann. Auf der Halbinsel Jahn (gewöhnlich Kalibobo genannt) ist ein Dampfsägewerk und eine Reparatur-Werkstätte angelegt. — Das Quarantaine-Hospital für Kulis befindet sich auf der Beawei-Insel und das Hospital für eingeborene Arbeiter auf der Kutter-Insel.

Die Gesundheitsverhältnisse sind nach den Jahreszeiten wechselnd. Von Juli bis November ist der Gesundheitszustand der Europäer gewöhnlich relativ gut, er verschlechtert sich aber mit Eintritt feuchteren Wetters

im November; im Dezember erreichen die Erkrankungen ihr Maximum, dann tritt im Januar mit trockenerer Witterung ein günstiger Umschlag ein, während im April und Mai wieder die Fiebererscheinungen sich mehren.

Als Sanatorium dient die kleine Insel Wonad, die unter den kleinen, dem Hafen vorgelagerten Inseln am meisten seewärts gelegen ist; sie hat korallinischen Untergrund, fällt gegen die See 5—10 Fuß steil ab und ist z. T. mit Kokospalmen und Brotfruchtbäumen bestanden.

### Jomba. Pflanzung. 1 Deutscher.

Die im Jahre 1893 aufgegebene Tabakspflanzung der *Neu-Guinea-Kompagnie* ist im Juli 1898 wieder in Betrieb genommen worden. Auf der Stelle der alten Station sind die Hauptwege und Gräben wiederhergestellt und sechs Gebäude errichtet worden, darunter eine Europäerwohnung mit Nebengebäuden, zwei Arbeiterhäuser und eine große Scheune, ferner wurden ein kleines Verkaufshaus und ein Gemüsegärtnerhaus gebaut. Auf der Pflanzung stehen gegen 4000 Kokospalmen, 2350 Kapokbäume, 1300 Kakaobäume nebst etwa 4000 Pflänzlingen; die Tabakkultur konnte aus Mangel an geeigneten Arbeitskräften noch nicht aufgenommen werden.

Jomba steht mit Friedrich Wilhelmshafen durch einen Landweg, der bereits zum dritten Teile Feldbahngleise hat, in Verbindung, daneben ist auch der Wasserweg nach der Station auf dem Jombafluß soweit schiffbar gemacht worden, daß ein Transport mittelst Dampfbarkasse möglich ist.

### Siar-Insel. Evangelische Mission. 2 Deutsche.

Die Station der *Rheinischen Missions-Gesellschaft* auf der kleinen, dem Prinz Heinrichhafen vorgelagerten Insel wurde im Jahre 1889 begründet. — Auf der benachbarten Insel Ragetta wurde eine Filialschule eröffnet, die von 20—25 Schülern ziemlich regelmäßig besucht wird.

### Segu-Insel. Handelsstation.

Auf der langgestreckten, durch die Ottilien-Einfahrt vom Festlande getrennten Insel hat die *Neu-Guinea-Kompagnie* eine Handelsstation errichtet.

### Dampier-Insel (*Karkar*). Frühere evangelische Mission.

Die 1890 gegründete Station der *Rheinischen Missions-Gesellschaft* lag an der Südseite der Insel in der Nähe des Eingeborendorfes Kulobob auf einem etwa 180 Fuß hohen Hügelrücken im Hintergrund einer kleinen, fast kreisrunden Bucht, die nach der Seeseite durch mehrfache Reihen von Korallenbänken gesperrt ist. Im August 1895 mußte die Station wieder aufgehoben werden, da einerseits der Gesundheitszustand der Missionare

sehr ungünstig war, und andererseits ein Ausbruch des Vulkans drohte. Der Vulkan, der seit einem Menschenalter als erloschen galt, hat nordwestlich von dem alten Krater einen neuen Hauptkrater gebildet.

#### **Maraga. Handelsstation.**

Die frühere Pflanzung, jetzige Handelsstation der *Neu-Guinea-Kompagnie* liegt südlich der Mündung des Gogolflusses auf einer ostwärts in die Astrolabe-Bai vorspringenden Halbinsel, der Gorima-Spitze.

#### **Erima-Hafen. Pflanzung, Dampferstation. 1 Deutscher.**

Die administrativ mit Stephansort vereinigte Pflanzung liegt in der Ebene an der Astrolabe-Bai zwischen Stephansort und der nördlich von dieser Station gelegenen Gorima-Spitze und wurde im März 1890 begründet. Auf der Station befindet sich eine Reparaturwerkstätte, ein Sägewerk und eine Baumwoll-Entkörnungsmaschine; der Bestand an Kokospalmen beträgt 2400 Stück.

In der Küstenbucht, in welcher der Postdampfer löscht und ladet, ist eine Landungsbrücke erbaut, eine Feldbahn verbindet die Erima-Bucht, die der Neu-Guinea-Kompagnie als Hafen dient, mit Stephansort. Die Bahn hat eine Länge von 10 km, sie führt von Erimahafen zunächst landeinwärts in südsüdwestlicher Richtung durch das alte Plantagengebiet von Erima, wendet sich dann nach Südosten, überschreitet den Gorifluß, durchzieht den östlichen Teil der Pflanzung Stephansort, wendet sich dann nach Osten und erreicht bei der Missionsstation Bogadjim wieder die Küste. Weitere Zweigstrecken führen nach Südosten zum Ufer des Miniyflusses und nach Südwesten gegen die Abdachungen des Oertzen-Gebirges.

#### **Bogadjim. Evangelische Mission. 2 Deutsche.**

Die im Februar 1887 errichtete Station der *Rheinischen-Missions-Gesellschaft* liegt in der Nähe des großen, aus 170 Hütten bestehenden Dorfes Bogadjim. Eine kleine Kirche wurde erbaut, in derselben wird regelmäßig Gottesdienst gehalten. In der Schule erhalten etwa 40 Schüler Unterricht im Lesen, Schreiben, Rechnen und Singen.

#### **Stephansort. Pflanzung, Postagentur. 13 Deutsche, 1 Ungar, 1 Engländer.**

Die Station wurde im Jahre 1888 angelegt und ist jetzt Sitz einer Administration der *Neu-Guinea-Kompagnie*. Die Gebäude sind in einiger Entfernung vom Meeresstrande errichtet, dahinter dehnen sich landeinwärts auf dem allmählich ansteigenden Gelände die Tabaks- und Baumwollpflanzungen aus. Einen Hafen besitzt der Platz nicht, und die Dampfer löschen und laden daher wegen der Brandung die Güter in Erima-Hafen.

Neben den Verwaltungsgebäuden, Wohnhäusern der Beamten, Wirtschaftsanlagen und Lagerschuppen besitzt Stephansort ein Krankenhaus für Europäer und Apotheke. Die Pflanzung ist mit Erima-Hafen durch ein Schlenengeleise verbunden. Die Tabaksproduktion der Astrolabe-Kompagnie auf Stephansort und den Nebenpflanzungen bezifferte sich 1900 auf 562 Ballen à 80 kg, die zur Ausfuhr gelangten, und 50 Ballen à 40 kg, die zu Tauschzwecken im Inland verbraucht wurden. Die Tabakkultur soll 1901 eingestellt werden, da sie nicht lohnend genug erscheint. Dafür wird der Anbau von Kautschukbäumen wie *Ficus elastica*, *Castilloa elastica* und *Hevea brasiliensis* in ausgedehntem Maße in Angriff genommen werden, neben Beibehaltung der ein ausgezeichnetes Produkt liefernden Baumwollpflanzung von etwa 320 ha Größe. Der Schwerpunkt soll auf Anpflanzung von Kokosnüssen gelegt werden. Stephansort mit den Nebenstationen Konstantinhafen, Erimahafen und Maraga hat einen Bestand von etwa 7000 Kokospalmen, 10000 Kautschukbäumen und 30000 Stämmen von Liberia-Kaffee, die zum Teil zu tragen beginnen. — Sehr günstig hat sich die Rindviehzucht, die einen Bestand von 130 Stück aufweist, entwickelt.

#### Konstantinhafen. Pflanzung.

Die früher hier angelegten Baumwoll-Pflanzungen werden nach der Einrichtung von Herbertshöhe nicht weiter gebaut, und die Station der *Neu-Guinea-Kompagnie* hat nunmehr nur noch die Aufgabe, die vorhandenen wertvollen Bestände von rund 7000 Kokospalmen zu erhalten und als Versuchsfeld für Neupflanzungen zu dienen. In neuerer Zeit sind die Sisal-Agave und Sesam angebaut worden. Sie steht unter der Leitung von Stephansort. Die gesundheitlichen Verhältnisse sind günstig.

#### Bongu. Evangelische Mission. 2 Deutsche.

Station der *Rheinischen Missions-Gesellschaft*; die Schule wird von etwa 20 Knaben regelmäßig besucht.

#### Finschhafen an der Langemak-Bucht. 6° 33' 6" südl. Br., 147° 50' östl. L. Greenw.

Die frühere Hauptstation der *Neu-Guinea-Kompagnie* wurde im Jahre 1892 wegen der ungünstigen klimatischen Verhältnisse aufgehoben. Von den Neuendettelsauer Missionaren wird hier fast allsonntäglich Gottesdienst für die Eingeborenen abgehalten.

#### Simbang. Evangelische Mission an der Langemak-Bucht. 6° 35' südl. Br., 147° 49' 15" östl. L. Greenw. 5 Deutsche, 1 ohne Staatsangehörigkeit.

Die am 8. Oktober 1886 durch die Missionare Flierl und Tremel gegründete Station der *Neuendettelsauer Mission* liegt am linken Ufer des

Bubui-Flusses unweit seiner Mündung in die Langemak-Bucht auf der Kuppe des etwa 60 m hohen Gaigilesab-Hügels, eines nach Ost-südost vorgeschobenen Ausläufers des Mosam-Berges. Der Stationshügel ist gleich den benachbarten Bergen mit langem, spitzem Tropengras (Allangalang) bewachsen, während die Täler, Ebenen und Schluchten von fast undurchdringlichem Urwald eingenommen werden. Die ganze Gegend ist gebirgig, nur der Bubui-Fluss hat an seiner Mündung eine etwa 2 englische Meilen breite Alluvialebene aufgebaut. Der Boden ist korallinisch und mit einer nur dünnen Humusschicht bedeckt; weiter landeinwärts folgt eine etwa 10 Fuß mächtige Schicht rötlich braunen Thones. Als Trinkwasser wird auf der Station in Tanks aufgefangenes Regenwasser benutzt. — Das Klima ist echt tropisch, regenreich und feucht; die Hitze ist, da fast stets Seewinde wehen, erträglich, die Temperatur schwankt fast das ganze Jahr hindurch zwischen 25 und 31° C. und überschreitet selten 37,5°, als niedrigste Temperatur wurden 20° C. beobachtet. Das Mittel der Niederschläge aus 5 Jahren beträgt 3060 mm, die Regenzeit währt von April bis Oktober, ist jedoch mehrfach nach den Jahren Verschiebungen unterworfen.

Malaria tritt häufig auf, doch nahmen die Erkrankungen stets einen glücklichen Verlauf. Von Dysenterie sind die Missionare verschont geblieben, leiden aber alle mehr oder weniger an Rheumatismus.

In der kleinen, aus Buschholz und Wellblech 1893 erbauten Kirche wird allsonntäglich vormittags 9 Uhr Gottesdienst gehalten, an jedem Abend findet um 7 Uhr eine Andacht statt, und an jedem Werktag wird am Vormittag 2 Stunden Unterricht erteilt. — In dem etwa 3 ha großen Garten der Station werden für den eigenen Bedarf Bataten, Mais, Maniok, Bananen, Ananas, Kürbisse, Grenadellen gepflanzt und von Fruchtbäumen Papaya, Soursap und Kokospalmen gezogen.

*Arbeitslöhne:* werden in Tauschartikeln, vor allem in Eisenwaren: Äxten, Beilen, Buschmessern, kleinen Messern, Hobeisen, Bandeisen (ein Stück 8 Zoll lang, 2 1/2" breit und 1/8" dick) und in Lendentüchern bezahlt. Für zwei Tage Arbeit (à 7 Stunden) erhalten die Eingeborenen gewöhnlich ein Stück Eisen im Werte von 10 Pf.

*Preise der Lebensmittel:* 1 Ctr. Mehl 20—25 Mk., 1 Pfd. Rindfleisch 70—80 Pf., 1 Pfd. Schweinefleisch 50—60 Pf., 1 Dtzd. Eier 2 Mk. (1 Stück = 20 Pf.)

*Entfernungen:* nach Dorf Simbang 1 km, nach Finschhafen 4 km, nach Sattelberg eine gute Tagereise (Luftlinie 16 km), nach Tami-Insel ca. 12 englische Meilen, nach Stephansort (zur See) 164 Seemeilen.

**Sattelberg.** Evang. Mission. 896 m ü. d. M. 6 Deutsche.

Der Sattelberg ist ein 4 km langer, dreikuppiger Bergrücken, der sich

etwas gewunden von Ostsüdost nach Westnordwest erstreckt. Die vorderste, niederste Kuppe trägt die Station; das kleine Plateau ist etwa 1 ha groß, die Stationsgehöfte mit Wohnhaus und Ställen liegen nach Süden, der Garten ( $\frac{3}{4}$  ha) nimmt die Nordseite der Kuppe ein. Auf dem Abhang östlich der Station sind etwa 3 ha entwaldet und als Weideland berast, ebenso westlich auf der ziemlich ebenen Einsattelung weitere 6 ha. Nach Norden fällt der Stationsgipfel sehr steil zum Wongi-Bach ab, der am mittleren Gipfel entspringt und mit starkem Gefälle gen Ostnordost zum Busim-Flüßchen geht. Nach Süden, zum Siki-Bach, der vom Sattelberg ostwärts zum Meere fließt, sind die Abhänge etwas länger und mäfsiger, aber auch von mehreren Schluchten durchbrochen. — Der Sattelberg mit seinen Ausläufern und benachbarten Berggruppen besteht aus Kreide, die von einer 3 bis 6 Fufs mächtigen Lehmschicht überlagert ist; darüber breitet sich eine etwa  $\frac{1}{2}$  Fufs starke Decke schwärzlicher, mit Humus gemischter Walderde. Der Ertrag der Bodenbestellung ist bei der hohen Lage nur mittelmäfsig zu nennen; der Mais reift in dem feuchten Klima schwer, die Kartoffeln und die meisten europäischen Gemüse gedeihen dagegen recht gut, ebenso Bataten und Bananen. Das Trinkwasser in Quellen und Bächen um den Sattelberg ist frisch, klar und wohlschmeckend, aber wegen seines Mineralgehaltes (Kreide) hart. Der nächste natürliche Wasserplatz der Station befindet sich am Südabhang der vorderen Kuppe etwa 500 m SSO. vom Wohnplatz; für den Hausbedarf der Station wird das Regenwasser von den Wellblechdächern in eisernen Tanks von je 2000 Liter aufgefangen.

Das Klima der Station ist ein tropisch-oceanisches Bergklima; die Temperatur ist ziemlich gleichmäfsig; sie steigt selten und wenig über 25° und sinkt fast nie unter 20° C. Die Bewölkung ist ziemlich stark, ebenso sind Regen und Nebel häufig. Der Platz ist völlig malariefrei. Erkältungskrankheiten sind auf dem Berge seltener und leichter als an der Küste.

Die Station der *Neuendettelsauer Missions-Gesellschaft* wurde im März 1892 gegründet, und der Platz im November des gleichen Jahres von Simbang aus bezogen. Eine Kirche ist noch nicht erbaut worden; die regelmäfsigen Andachten und Gottesdienste in deutsch für das Personal werden im Wohnzimmer, für die Eingeborenen unter der Veranda des Hauses abgehalten. Knaben aus der Umgegend vom Stamm der Kate-ngi (Waldleute) weilen in wechselnder Zahl auf der Station und erhalten dort Unterricht und Arbeit.

*Arbeitslöhne:* Von der Neu-Guinea-Kompagnie gemietete melanesische Arbeiter erhalten 10 Mark pro Monat. Knaben und junge Männer aus der Umgegend 1—2 Mk. pro Monat in Tauschwaren, wobei sie aber als Schüler der Station behandelt und unterrichtet werden und im Durchschnitt nur den halben Tag arbeiten.



*Preise der Lebensmittel und Tauschwaren:* 1 Centner Taro oder Yams etwa 1 Mk. in Tauschwaren (Baumwollenzeug, Perlen, Salz, Zündhölzer). Die Eingeborenen bauen selten über ihren Bedarf, bringen aber doch kleine Mengen zum Verkauf auf die Station. Schweinefleisch (selten) etwa 25 Pf. für das Pfund. — 1 amerikanisches Handbell 3 Mk., 1 Hobelisen 50 Pf. 1 m besseres baumwollenes Lendenzug 50—75 Pf., 1 Pfd. Perlen 1,30 Mk. Am meisten verlangt werden von den Buschstämmen: Handbeile, Buschmesser, Hobeisen, buntes Baumwollenzeug (auch in ganz schmalen Streifen), Salz, Zündhölzer.

*Entfernungen:* nach Simbang etwa 36 km oder eine Tagereise, nach den Tami-Inseln gegen 15 Seemeilen oder eine Tagereise im Boot von Simbang aus, nach der Astrolabe-Bai 18 Stunden, nach der Gazelle-Halbinsel 40 Stunden Dampferfahrt.

**Tami-Inseln (*Cretin-Inseln*).** Evangelische Mission. — 3 Deutsche.

Die Inselgruppe besteht aus drei größeren und einem kleineren gehobenen Korallenriff, die sich von Ost nach West lagern. Sämtliche Inseln sind mit schmalen Küstenriffen umgeben, die bei Ebbe trocken liegen; in einer Entfernung von 1 bis 2 Seemeilen ziehen sich verschiedene größere und kleinere Riffe mit 2 bis 4 m Wassertiefe um die Inseln, dieselben haben zwar Passagen, werden aber kaum für größere Schiffe benutzbar sein. Ein Hafen ist nicht vorhanden. Der gesamte Flächeninhalt der vier Inseln beträgt wohl kaum 1 qkm. Die höchste Erhebung erreicht etwa 20 m, die Niederung ist knapp 1 m über der Flutgrenze. — Da die Inseln ganz frei in der See liegen, so sind sie etwas gesünder als die Küstenorte des Festlandes, doch tritt das Fieber auch auf ihnen auf. Von Nachteil für die Gesundheit ist die durchweg hohe Temperatur, als Minimum wurden 22,5° C. beobachtet, und in der heißen Zeit steigt das Thermometer bis 37,5° C. im Schatten. Regen sind sehr häufig. Unter den Eingeborenen kommen vielfach leichte katarrhalische Erkrankungen vor.

Auf den Inseln befinden sich zwei Dörfer: *Wonam* mit 110 Seelen und *Kalal* mit 65 Seelen; diese beiden und das Dorf *Taimi* (*Taminugetu* bei anderen Stämmen) im Huon-Golf am Kap Gerhards mit 150 Einwohnern bilden den Tami-Stamm. — Der Boden in den Löchern des Riffes ist geringwertige, lehmige Erde. Die Niederung, in der das Dorf Wonam liegt, besteht aus Geröll, Sand und etwas Humuserde; die Ufer werden von weißem Korallensand gebildet. Die Hauptnahrungsmittel der Eingeborenen sind Taro, Yams, Sago und Kokosnüsse. Das Trinkwasser schöpfen die Insulaner aus einigen Wasserlöchern, in denen das Wasser zu Zeiten leicht brackig ist. Auf der Missions-Station wird Regenwasser getrunken.

Die Station der *Neuendettelsauer Missions-Gesellschaft* wurde im November 1889 auf der Insel Wonam gegründet. Die Missionsthätigkeit erstreckt sich auf Schule und sonntäglichen Predigtgottesdienst in der Jabimsprache. Die Zahl der Schüler von beiden Dörfern beträgt etwa 30.

*Preise der Lebensmittel und Tauschwaren:* 1 Kokosnufs 2 Pf., geschnitzte Holzachen, wie Kopfständer, das Stück 30—50 Pf., geschnitzte Kokosnufschalen 10 Pf., hölzerne Mulden, je nach Größe, 40 Pf. bis 3 Mk.

#### **Deinzerhöhe.** Evangelische Mission. — 2 Deutsche.

Die Station der *Neuendettelsauer Missions-Gesellschaft* am Hähnlichhafen im Huongolf wurde zu Anfang des Jahres 1899 in der Landschaft Bukaua gegründet. Sie liegt in etwa 100 m Erhebung auf einer bewaldeten Höhe in der Nähe des großen Dorfes Taminugetu, einer alten Kolonie von den Tami-Inseln. Auf einer Fläche von etwa 3 Morgen ist der Wald geschlagen worden, doch blieb im Westen und Nordwesten ein schmaler Streifen Hochwald als Windschirm stehen; sonst ist der Stationsplatz nach allen Seiten frei. Man genießt von ihm aus eine prächtige Aussicht auf Land und See ringsum.

Predigtgottesdienste werden an den Sonntagen möglichst an zwei Orten gehalten, des Morgens im Stationsdorf Taminugetu und am Nachmittag in einem der zwei Nachbardörfer Olugetu und Po.

Ein Wohnhaus für die Missionare und ein solches für 20—30 Zöglinge, Ställe und Wirtschaftsschuppen befinden sich im Bau; in der kleinen Pflanzung wurden 150 Kokospalmen und 172 Kaffeebäumchen gesetzt.

#### **Seleo (Berlinhafen).** Handels- und Pflanzungsstation, Postagentur, Dampferstation. — 4 Deutsche.

Die durch L. Kärnbach im Jahre 1894 auf der Insel Seleo (Salason) des Berlinhafens an der Brandenburgküste errichtete Niederlassung ging nach dem Tode ihres Gründers (1. Febr. 1897) in den Besitz der *Neu-Guinea-Kompagnie*, die aus derselben und den Nebenstationen eine eigene Administration bildete. Dieselbe besitzt einen Bestand an Kokospalmen in Seleo 5875, in Tarawai 700, in Rabuin 300, zusammen 6875 Stück.

Der Platz wird regelmäßig von den Postdampfern des „*Norddeutschen Lloyd*“ angelaufen; eine 105 Fuß lange Landungsbrücke, an welcher ein Hebekrahn mit einer Tragkraft von 500 kg errichtet ist, erleichtert das Aus- und Einladen der Frachtgüter. Ferner ist eine grössere Boje zum Anlegen der Schiffe in der Bucht ausgelegt.

Zum Zweck der Perlfischerei steht der Station ein eigener Schuner zur Verfügung.

#### **Augail [Insel *Sanssouci*].**

Fischereistation der *Neu-Guinea-Kompagnie*.

**Arrop bei Seleo.**Händlerstation der *Neu-Guinea-Kompagnie*.**St. Joseph-Tumleo** [*Tamara*]. Katholische Mission. — 6 Deutsche, 1 Engländer.

Auf der kleinen, im Berlinhafen gelegenen Insel Tumleo (Tamara) ist im Jahre 1896 von der Steyler Mission, *Gesellschaft des göttlichen Worts*, die erste Station in Kaiser Wilhelmsland angelegt worden. Die Schule wird von 70–75 Kindern, die sich durch eine verhältnismäßig leichte Fassungskraft auszeichnen, regelmässig besucht. Bisher konnten 150 Taufen vollzogen werden. Auf der Station ist eine kleine Pflanzung angelegt und durch die Insel sind schöne, breite Wege gebaut worden.

**Regina Angelorum.** Katholische Mission. 4 Deutsche.

Von der Steyler Mission, *Gesellschaft des göttlichen Worts*, wurde von St. Joseph aus am 22. Juli 1897 die Station an der gegenüberliegenden Lemingküste im Dorfe Wokau gegründet. Die Schule wird gut besucht. Die Station ist etwa 1½ Stunden von St. Joseph entfernt.

**Wokau.** Handelsstation.

Im Dorfe Wokau befindet sich eine Nebenstation der *Neu-Guinea-Kompagnie*.

**Cham.** Handelsstation.

Die Handelsniederlassung der *Neu-Guinea-Kompagnie* liegt südöstlich von Seleo; sie ist mit einem farbigen Händler besetzt.

**Suwain.** Handelsstation.

Die Handelsstation der *Neu-Guinea-Kompagnie* befindet sich nahe der Küste etwa 10 Meilen östlich von Cham.

**Lalliep.** Handelsstation.

Handelsniederlassung der *Neu-Guinea-Kompagnie* an der Lemingküste.

**Bertrand-Insel** [*Tarawai*]. Handelsstation.

Die der Küste vorgelagerte Insel wird von einer intelligenten Bevölkerung bewohnt. Der Korallenboden ist mit einer 1 m tiefen schwarzen Humusschicht bedeckt; in der Mitte der Insel befindet sich ein großes, von Anhöhen umgebenes Süßwasserbecken. Die *Neu-Guinea-Kompagnie* hat eine Handelsstation errichtet.

**Guilbert-Insel** [*Valise*]. Handelsstation.

Die der Bertrand-Insel benachbarte Insel zeigt ganz ähnliche Wesenszüge; die *Neu-Guinea-Kompagnie* besitzt hier eine Niederlassung.

**Dallmannhafen.** Pflanzungs- und Handelsstation. —  
1 Deutscher.

Der wirtschaftliche Betrieb dieser Station der *Neu-Guinea-Kompagnie* beruht in der Hauptsache auf der Erzeugung von Kopa. Die Station besitzt einen Bestand von 5000 Palmen.

**Ramumünde.** Pflanzung.

Auf der an der Mündung des Ramu-Ottilienflusses gelegenen Station der *Neu-Guinea-Kompagnie* befindet sich eine Kokospalmenpflanzung von 7—8000 Stämmen; daneben wird Schweinezucht getrieben. Die Station hat Bedeutung als Verbindungspunkt zwischen Potsdamhafen und dem Betriebe auf dem Ramuflufs.

**Watam.** Handelsstation.

Die Nebenstation der *Neu - Guinea - Kompagnie* wurde 1899 gegründet, sie liegt zwischen Ramu- und Augustafufs in der Broken Water Bay (Brecher Bai).

**Potsdamhafen.** Handelsstation, Katholische Mission.

Die *Neu - Guinea - Kompagnie* hat auf der kleinen, im Potsdamhafen gelegenen Insel Malagen eine Handelsniederlassung errichtet; die etwa 3 ha grofse Insel ist geklärt und mit Kokospalmen, Taro und Süfskartoffeln bepflanzt.

Die Herz-Jesu-Station der Steyler Mission, *Gesellschaft des göttlichen Worts*, ist am 6. November 1899 auf einer etwa 1 Kilometer breiten Küstenebene am Ufer eines sprudelnden Gebirgsbaches gegründet worden. Die Baulichkeiten sind meist aus einheimischem Material aufgeführt. In der Nähe befinden sich sieben Papuadörfer.<sup>1</sup>

**Adalberthafen.** Handels- und Fischereistation.

Die Station der *Neu - Guinea - Kompagnie* betreibt neben Handel hauptsächlich die Gewinnung von Trockenfisch, der von den malayischen Arbeitern sehr geschätzt wird.



### III. Die Karolinen-, Palau- und Marianen-Inseln.

Das von Spanien durch Kaufvertrag erworbene Inselgebiet nimmt den Raum zwischen  $22^{\circ}$  N. und dem Äquator und zwischen  $130^{\circ}$  und  $164^{\circ}$  O. Gr. ein. Die Karolinen-Inseln mit der Palau-Gruppe besitzen nach Langhans einen Flächeninhalt von 9003 qkm, von denen jedoch 7659 qkm auf Korallenriffe entfallen und nur 1344 qkm bewohnbares Land bilden. Das Areal der Marianen beträgt 626 qkm. Die Gesamtbevölkerung kann auf 20—30000 Einwohner geschätzt werden; genauere Angaben liegen nur für einige Inseln vor.

**Oberflächengestalt.** Die Karolinen- und Palau-Inseln sind zwischen  $5^{\circ}$  und  $10^{\circ}$  N. in einem langen, schmalen Bande von Ost nach West angeordnet und bestehen in der Hauptsache aus einer Vielzahl von Atollen, die zahlreiche kleinere Koralleneilande auf ihren Riffkränzen tragen; hohe Inseln von durchweg vulkanischem Ursprung sind Kusaie, Ponape, der Inselkern des Ruk-Archipels, Yap und die Gruppe der Palau-Inseln, ferner die Marianen-Inseln, die in einer Nord-Süd verlaufenden Reihe zwischen  $13^{\circ}$  und  $22^{\circ}$  N. und zwischen  $141^{\circ}$  und  $152^{\circ}$  O. sich erheben.

Die korallinischen Flachinseln ragen nur wenig über dem Meeresspiegel empor; sie sind mannigfachen Wandlungen und Veränderungen unterworfen, denn die Sturmfluten waschen den locker gefügten Boden leicht von der Riffhöhe fort und häufen Korallentrümmer und Sand an anderen Stellen des Atollkranzes zu neuer Inselbildung wieder auf.

In den Hochinseln türmen sich basaltische Gesteine, mehrfach säulenförmig abgesondert, zu wechselvollen Formen auf; das im Tolokome zu 892 m aufsteigende Ponape hat sanft abgerundete Gebirgsformen, Kusaie zeigt steile Fels-hänge mit scharfen Graten und Hörnern, Yap trägt mehr Hochflächencharakter. Auf den Palau-Inseln treten helle Trachyte zu Tage, öfters von Basalt durchsetzt; dabei sind gleichzeitig gewaltige Korallenkalkmassen gehoben worden, die nun in enger Gemeinschaft mit dem vulkanischen Gestein oder als isolierte kleinere Schollen aus dem Meere auftauchen.

Eine ähnliche Erscheinung zeigt sich auf den Marianen-Inseln, deren Hauptzug fast direkt nordwärts gerichtet ist und mit den Bonin-Inseln eine Landbrücke zwischen Japan und Australien bildet. Die Inseln haben meist einen Basaltkern, sind aber bis hoch in die kegelförmigen Gipfel mit gehobenen Korallenkalken umpanzert. Das gemeinschaftliche Verwitterungsprodukt ist ein schwerer, roter Thon, der die Thäler<sup>7</sup> und Bergsenken erfüllt oder sich auf den Hängen der stufenförmig zu Terrassen auswitternden Bergkegel ablagert. Die Vulkane sind erloschen, nur auf Pagan erhebt sich ein mächtiger Eruptivkegel, dessen steile und kahle Hänge mit Asche bedeckt sind, und der breite, erst jüngst erstarrte Lavaströme in die erloschenen Krater älterer, fast bis zur Meereshöhe versunkener Vulkane entsendet. Auch auf Asumpcion (richtig As-songsong) soll sich noch ein thätiger Vulkan befinden.

Eine hohe Brandung steht um die Küsten fast aller Inseln, und die Landung ist zuweilen schwierig, jedoch nirgends unmöglich.

**Klima.** Für die Beurteilung der klimatischen Bedingungen entbehren wir noch genügende Unterlagen. Die thermischen Verhältnisse zeichnen sich zufolge der äquatornahen Lage des Gebietes durch eine große Gleichmäßigkeit aus, die Tagesamplitude dürfte 3 oder 4° nicht überschreiten.

Auf Yap beobachtete Prof. Volkens in 7 Monaten — von Anfang Dezember bis Ende Juni — eine tiefste Schatten-temperatur von  $25^{\circ}$  und eine höchste von  $31^{\circ}$ . Die fast stets durch eine wehende Seebrise gemilderte Hitze war auch in den Mittagsstunden leicht zu ertragen.

Im Wechsel der Jahreszeiten gelangen eine trockenere und eine feuchtere niederschlagsreiche Periode deutlich zum Ausdruck. Während der ersteren, von Anfang Dezember bis Ende Mai, weht mit großer Beständigkeit der Nordostpassat, der frische, klare Luft bringt; die Niederschläge erreichen in dieser Zeit etwa nur eine Höhe von 500 mm, doch sind selbst längere Trockenzeiten keineswegs ausgeschlossen, welche die vielfach auf das Regenwasser angewiesene Bevölkerung in eine Notlage bringen können.

Die Regenzeit währt von Juni bis Oktober und bringt für Yap einen Niederschlag von etwa 2000 mm (Jahressumme 2500 mm). Langandauernde Regengüsse sind nach Volkens selten; die ganz überwiegende Zahl der Regenfälle hat einen böigen Charakter, indem schnell herbeieilende Wolken unter heftigen Windstößen sich plötzlich entladen und dann wieder das heiterste, sonnigste Wetter herrscht. Die Regenzeit ist zugleich die Zeit der wechselnden Winde. Gegen den Anfang des wieder einsetzenden Nordostpassates, seltener gegen seinen Ausgang, treten in unregelmäßigen Zwischenräumen die für diesen Teil der Südsee so verheerend wirkenden Taifune auf, welche ein schweres Hemmnis für die Entwicklung von Pflanzungen auf den Westkarolinen und Marianen bilden.

**Gesundheitsverhältnisse.** Von Malaria, der gefürchteten Tropenkrankheit, scheint das Inselgebiet nach den Untersuchungen Kochs und anderen Beobachtungen ganz frei zu sein. Gesundheitlich am günstigsten gestellt scheinen die Westkarolinen zu sein, wo Fieber, Dysenterie und andere Tropenkrankheiten unbekannt sind und die Europäer sich

eines ausgezeichneten Wohlbefindens erfreuen; auch die Eingeborenen leiden, von allerlei Hautaffektionen abgesehen, sehr wenig unter Krankheiten.

Etwas weniger günstig sind die Verhältnisse auf den Marianen-Inseln, wo die Frambösia genannte Hautkrankheit, die vielfach irrtümlich für Syphilis, Lupus oder Lepra gehalten wurde, sehr häufig zu sein scheint; daneben treten Hemiplegia, Gelenk- und Muskelrheumatismen auf. Auch auf Ponape ist die Frambösia neben anderen Hautkrankheiten verbreitet; neben zahlreichen Fällen von Ringwurm kommen hier auch vielfach ulcerative Prozesse an den verschiedensten Körperteilen vor. Ponape ist wiederholt durch schwere Epidemien heimgesucht worden, so 1843 durch Dysenterie, 1845 durch Influenza, 1854 durch die Blattern, welche 2000 Menschen hinraffte, und in jüngster Zeit bei Einrichtung der deutschen Verwaltung durch eine Keuchhustenepidemie, die weder Kinder noch Erwachsene schonte und eine große Kindersterblichkeit zur Folge hatte.

**Pflanzenwelt.** Die Inselflur ist ihrer geologischen Entstehung nach zu jung, als daß sie eine ihr eigentümliche Flora mit endemischen Formen herauszubilden vermocht hätte. Alle Bestandteile ihrer Pflanzendecke sind aus den benachbarten Gebieten, vor allem von den Philippinen, eingewandert, wobei Meeresströmungen, Vögel oder der Mensch den Transport an den neuen Standort vermittelt haben. Die Vegetation der flachen Koralleninselchen setzt sich aus einer verhältnismäßig kleinen Artenzahl zusammen und weist innerhalb des ganzen Inselgebietes nur geringe Abweichungen auf. Über dem dichten Strauchwerk, in dem eine *Scaevola* mit großen hellgrünen, saftigen Blättern hervortritt, die eine der ersten Ansiedlerinnen auf einem neu gewordenen Inselkörper zu sein pflegt, erheben sich die schlanken Stämme der Kokospalmen, deren langgefiederte Blattwedel in der frischen Seeluft rauschen.



Die Vegetation der Hochinseln ist ungleich reicher, sie gliedert sich in die Formen der Mangrove, des Strandes, des Kulturlandes und der Berge im Innern der Inseln. An den durch vorgelagerte Riffe geschützten Stellen des Strandes, wo reichlich Süßwasser vom Lande zufließt, haben sich ausgebreitete Kolonien von stelfüßigen Rhizophoren, Brugieren und Sonneratien angesiedelt und zwischen diesen hat die Nipa-Palme Wurzel geschlagen. — Der mit Kalksand bedeckte Strand wird von den am Boden weithin kriechenden Zweigen der *Ipomea pes caprae* überzogen, neben einigen unansehnlichen Succulenten fällt eine prachtvolle weiße Lilie auf, sonst bietet der Strand nichts Bemerkenswertes. — Vielgestaltiger ist das Kulturland mit seinem dichten, innigen Gemisch von Natur und Kunst. Kokos- und Betelpalmen, Brotfruchtbäume, Bananen, Papayen, Limonen, Jambusen und Baumstachelbeeren sind nach Volkens in einen starkgelichteten, niederen Wald hineinversetzt und gewähren zusammen mit nutzlosen Bäumen — Banian- und Würgerfeigen, Terminalia, Cerbera, Serianthes, Cynometra, Erythrina — mit Sträuchern, Kräutern und vereinzelt Lianen das Bild eines stark verwilderten Parkes oder auch Gartens, der scheinbar ohne jede menschliche Pflege aufschiefst. Da und dort sind Lichtungen in diesem Parke, der durch die Kokospalme seine Signatur erhält; hier haben die Eingeborenen ihre Gehöfte errichtet und Pflanzungen von Knollengewächsen angelegt. — Im Gegensatz zu dieser dichten, üppigen Vegetation steht die Pflanzendecke des inneren Berglandes; vereinzelt zieht sich der Wald bis zu den Gipfeln hinauf, sonst herrscht die eintönige Savanne mit oft manneshohem Grase und mit eingestreuten lichten Beständen von Schraubenbäumen (*Pandanus tectorius*) vor.

**Tierwelt.** Noch ärmer an Arten als die Flora ist die landbewohnende Fauna des räumlich beschränkten Inselgebietes. Mehrere Arten des fliegenden Hundes (*Pteropus*),

die oft bis 1 m klaftern, eine von Bord der Schiffe eingewanderte Ratte, die wahrscheinlich mit der malayischen *Mus setifer* identisch ist, der kleine, von den Philippinen eingeführte Marianenhirsch (*Cervus marianus*), dem Axishirsche verwandt, dann von Haustieren das Schwein, auf Tinian verwilderte Rinder, auf Ponape Hunde wie auch Katzen bilden den gesamten spärlichen Bestand an Säugetieren.

Zahlreicher sind ihrer größeren Bewegungsfähigkeit zufolge die Vertreter der Vogelwelt. Von den Karolinen sind nach O. Finsch gegen 80 Arten nachgewiesen worden, die sich der indo-malayischen Ornis einreihen und nur wenige eigentümliche Formen aufweisen, so auf Palau die Gattung *Psamathia*, auf Ruk *Metabolus* und auf Kusaie die Rallenform *Aphanotimnas*. Am reichsten an Vögeln ist Palau mit 56 Arten, davon etwa 25 Landvögel, von denen 13 der Gruppe eigentümlich sind. Dagegen hat Kusaie unter 22 Arten nur 9 Arten von Landvögeln, darunter 4 eigentümliche, aufzuweisen. Besonders merkwürdig ist das Vorkommen einer endemischen Papageienart (*Chalcopsittacus rubiginosus*) auf Ponape, eines Scharrhuhnes (*Megapodius senex*) auf Palau und unserer Sumpfohreule (*Otus brachyotus*) auf Ponape, und zwar als Brutvogel. Unser Kuckuck wie auch eine neuseeländische Art (*Eudynamis taitiensis*) sind gleichfalls vertreten. Die häufigsten Standvögel gehören zu den Gattungen der Eisvögel (*Halcyon*), Brillenvögel (*Zosterops*), Fliegenfänger (*Myiagra*, *Rhipidura*), Würger (*Rectes*), Glanzstaare (*Calornis*, *Aplonis*), Flaumenfußstäubchen, (*Ptilopus*), Erdtauben (*Philegoenas*) und Fruchttauben (*Carpophaga*), wovon gewisse Arten auf einzelne Inseln beschränkt sind. Die Vogelwelt der Marianen, von welcher 56 Arten, darunter 14 eigentümliche, bekannt geworden sind, steht der der Karolinen sehr nahe.

Von Lurchen lebt nur eine Froschart auf Palau, wo drei Landschlangen und auch das indische Leistenkrokodil (*Cro-*

*codilus biporcatus*) vorkommt; auf Yap findet sich eine große Warneidechse (*Hydrosaurus marmoratus*) und weiterhin auf den Karolinen die Eidechsgattungen *Gecko* und *Mabouia*.

Ungemein reich ist unter den günstigsten Lebensbedingungen die Meeresfauna entwickelt; reichen Gewinn bringend werden von einheimischen und fremden Fischern die Treppanggründe und Perlmuttermuschelbänke ausgebeutet.

**Bevölkerung.** Die Bewohner der Karolinen sind Polynesianer, die vielfach melanesische Beimischung, vielleicht solche auch noch von anderer Seite erfahren haben. Die Männer sind von mittelgroßem wohlgestaltetem Körperbau, die Frauen stehen bei volleren Formen etwa um Haupteslänge dagegen zurück; die Hautfarbe ist braun in den verschiedensten Schattierungen von hell zu dunkel, das Haar ist schwarz und schlicht und wird in einen Knoten zusammengewunden, den die Männer auf dem Hinterhaupt, die Frauen seitwärts über dem linken Ohr aufstecken, doch zeigt sich auch mehrfach zufolge melanesischen Einschlags krauses, starres Haar, das nur zu einem wirren Schopf gebunden werden kann. Der Sprache nach ist das Inselgebiet in etwa sieben Gruppen zersplittert, von denen in einer, auf dem nur schwach bevölkerten Nukuor, Samoanisch gesprochen wird. Der Charakter der Karolinier wird sehr verschieden beurteilt, neben freundlichem, bescheidenem und gastfreiem Wesen scheint ein Zug von Geiz, Unaufrichtigkeit und Ränkesucht hervorzutreten; vielleicht sind diese Schattenseiten ein Produkt der schlechten Behandlung, die der Bevölkerung bei der Berührung mit Europäern, vor allem unter der spanischen Herrschaft zu teil geworden ist. Einer geordneten Verwaltung, wie sie jetzt durch die deutsche Regierung eingeführt ist, bietet die patriarchalische Verfassung innerhalb der einzelnen Stämme mit ihrer strengen Ständegliederung eine willkommene Handhabe.

Ihren reichen, von großer Kunstfertigkeit zeugenden ethnographischen Besitz haben die Eingeborenen durch den europäischen Tauschhandel, der ihnen besonders das Eisen brachte, meist längst eingebüßt, und die Traditionen des heimischen Kunsthandwerks sind verloren gegangen. Fast alle Geräte, namentlich die Waffen, sind europäische Fabrikate. Unter der Gunst des Klimas und eines leichten Lebenserwerbes ist bei den Karoliniern der Trieb zur Arbeit leicht geschwunden, die Leibesbedürfnisse werden durch Taro und Yams, deren Anbau nur wenig Arbeit erfordert, und durch die allerorten reifenden Kokosnüsse und zahlreiche andere Früchte des Buschwaldes unschwer befriedigt; auch die Beschaffung der Kleidung, Schambinden der Männer und Faserröckchen der Weiber, macht geringe Mühe, und alle anderen Wünsche werden beim Tauschhandel gegen Kopra erfüllt.

Auf den Marianen-Inseln tritt uns ein buntes Völkergemisch entgegen. Die früher zahlreiche Urbevölkerung der *Chamorro*, deren Zahl bei der Ankunft der Spanier 1669 auf 100—150000 geschätzt wurde, ist durch die grauenhaften Verfolgungen der Spanier auf ein winziges Häuflein zusammengeschmolzen; sie beträgt auf den deutschen Inseln nur noch 1253 Seelen, davon die meisten auf Saypan und Rota. Zu ihnen treten 650 aus dem Ruk-Archipel zugewanderte Karolinier, 13 Malayen, 12 Japaner und 11 Tagalen von den Philippinen.

## Ortschaften und Stationen.

### 1. Die Ostkarolinen.

Von Osten nach Westen folgen die Inseln und Inselgruppen: *Kusaie*, *Pingelap*, *Mokil*, *Ponape*, im Süden davon die *Ngatik-Inseln* in Südwest *Nukuor*, von dieser nordwestlich die *Mortlock-Gruppe*, der *Ruk-Archipel*, die *Namonuito-Inseln* und ein Schwarm kleinerer Atolle.

**Ponape.** Sitz der Regierung, Gericht II. Instanz, Postagentur, Dampferstation, Evangelische Mission. — 347 qkm, 3165 Einwohner (davon 1506 männlichen, 1659 weiblichen Geschlechts).

Die Hauptinsel wird von einem mit kleinen Koralleneilanden gekrönten Aufsenriff umschlossen, das von mehreren Einfahrten durchbrochen wird; die wichtigsten derselben sind die Langar-Einfahrt im Norden, die den Zugang zum Regierungssitz bildet, und die Metalanim-Einfahrt im Osten. Über einem Gürtel von Mangrovewaldungen steigt das Land in den Vorbergen vom Ufer steil auf und gewährt den sämtlich randständig unter Brotfruchtbäumen und Kokospalmen gelegenen Siedelungen der Eingeborenen nur einen verhältnismäßig schmalen Raum. Dann folgt bis an den Fuß der Berge ein von Mulden, Hochflächen, Thälern und Hängen erfülltes Gebiet, das gegenwärtig völlig menschenleer ist, sich aber zum großen Teil für den Pflanzungsbetrieb, vor allem in den schmalen, tief eingeschnittenen, aber mit reichem Alluvialboden bedeckten Thälzügen, eignet. Im Innern der Insel stelgen nackte Basaltmassen steil empor und gipfeln im Tamatamanjakar mit 510 m, im Tolotom mit 603 und im Tolokome mit 892 m. Die Gesteinsmassen auf den Kämmen und Höhen sind zerrissen und ausgewaschen, tiefe Spalten reichen in das Berginnere; der Pflanzenwuchs ist spärlich, Steine und Bäume sind mit dichten, langen Moosen überzogen, eine der Arekapalme ähnliche wilde Palme, große Farne, einige Schlinggewächse und ein verkrüppelter Baum mit sehr hartem Holz bilden die Pflanzendecke.

Die Eingeborenen sind hochgewachsen und muskulös gebaut, intelligent und von stolzer Gesinnung; sie sind unter Häuptlingen in mehrere Stämme gegliedert, welche die Landschaften Metalanim im Südosten, Kiti im Südwesten, Jakoj und Peleker im Nordwesten, Not und U im Nordosten der Hauptinsel einnehmen. Auch auf den vorgelagerten kleineren Inseln befinden sich einige Niederlassungen. Zwei Drittel der Bevölkerung sind Protestanten, ein Drittel Katholiken, letztere in der näheren Umgebung des Regierungssitzes, erstere auf dem Lande.

Die Produktion an Kopra beträgt nur gegen 100 Tonnen im Jahr, weiterhin gelangen Elfenbeinnüsse und Perlschalen zur Ausfuhr. Das Land würde sich wahrscheinlich zum Anbau von Kakao und Vanille sehr brauchbar erweisen, die Niederschläge sind sehr reichlich, orkanartige Stürme haben, soviel bekannt, die Insel niemals heimgesucht. — Groß- und Kleinvieh gedeihen gut, Viehkrankheiten sind bisher nicht bekannt geworden.

Den Zugang zum *Santiago-Hafen*, an dem die Regierungsstation liegt, bildet die Langar-Einfahrt, die jetzt gleicherweise wie der Hafen mit See-

zeichen und Baken ausgestattet ist, so daß bei jeder Beleuchtung in den Hafen eingefahren und geankert werden kann. Der Hafen ist, wie alle Häfen der Südsee, stark mit Riffen durchsetzt und für größeren Verkehr nicht besonders geeignet. Günstiger sind die Verhältnisse im Metalanim-Hafen an der Ostküste, der in den Monaten Dezember bis Februar gewöhnlich von amerikanischen Walfischfängern angelaufen wurde.

Die spanische Regierung hatte im Gefühl ihrer Unsicherheit auf Ponape ein Fort errichtet, das mit seinen mächtigen Steinmauern die Regierungsgebäude, die katholische Mission und die Häuser einiger kleinerer Händler und Gastwirte umschloß. Die sehr weitläufig angelegten Gebäude waren bei Übernahme der Verwaltung durchweg in baufälligem und verwahrlostem Zustande; seitens der deutschen Verwaltung sind einige geeignete Baulichkeiten zu einem Amtsgebäude und zu Wohnungen für den Vicegouverneur, den Arzt, den Hafenmeister und den Polizeimeister hergerichtet worden. Das Krankenhaus liegt auf der Höhe der vom Meer aufsteigenden Terrasse, es besteht in einem massiven Unterbau und einem hölzernen Oberbau mit Wellblechdach und hat Raum für 28—30 Betten.

Ponape wird von den Postdampfern des *Norddeutschen Lloyd* regelmäßig angelaufen und hat sechswöchentliche Verbindung mit Sydney und Hongkong, ferner auch mit Jaluit, dem Ruk-Archipel, Yap und den Palau-Inseln durch den Anschlußdampfer der *Jaluit-Gesellschaft*.

Der spanische *Kapuziner-Orden* unterhält auf der Insel 5 Hauptstationen in *Santiago de la Ascension, Aleniang, Jakoj, Auak* und *Ponape*. Die Mission zählt etwa 500 Katholiken und besitzt 4 Oratorien und 10 Schulen, die von etwa 300 Kindern besucht werden. Auf den Stationen arbeiten 3 Patres und 7 Laienbrüder.

Die evangelische *Bostoner Missions-Gesellschaft* besitzt auf Ponape eine Hauptstation unter einem Superintendenten, dem zwei Missionarinnen zur Seite stehen. Nebenstationen von Ponape sind die zu *Pingilap, Mokil* und *Ngatik*.

*Entfernungen der Dampferwege in Seemeilen:* nach Jaluit 685, nach Manila durch die S. Bernardino-Strasse 2380 Sm.

**Kusaie.** Evangelische Mission. 110 qkm, etwa 500 Einwohner.

Die Insel ist in der Hauptsache von Bergland eingenommen, nur am Küstensaum finden sich fruchtbare Ebenen mit meist fettem, lehmigem Boden; hier haben die Eingeborenen ihre Taro- und Zuckerrohrpflanzungen angelegt. Im Innern von Kusaie steigen die Berge ziemlich schroff zu 657 m Höhe an und bilden mit ihren kühnen Felszacken aus Basalt groß-

artige Landschaftsbilder. Der Hauptinsel ist die kleine Insel *Lele* vorgelegt, sie ist der Wohnort des Oberhäuptlings und der meisten Eingeborenen wie auch der Sitz der *Bostoner Missions-Gesellschaft* mit einem Superintendenten, dem die Missionsstationen der Marshall-Inseln unterstellt sind.

Die Einfahrt in den von der Insel *Lele* gebildeten Chabrolhafen ist zwar ziemlich eng, aber der Hafen selbst bietet mit seiner hohen, schützenden Bergumgebung, abgesehen von Zeiten, in denen besonders starker Ostwind gerade in die Einfahrt hineinweht, einen guten und sicheren Ankerplatz.

Durch die Mission ist die Bevölkerung fast ausnahmslos zum Christentum bekehrt und steht auf einer verhältnismäßig hohen Kulturstufe; sie spricht ein ziemlich gutes Englisch, und ein großer Teil der Leute kann geläufig lesen und schreiben. Die Häuser sind hübsch gebaut und reinlich gehalten. Für den Lebensunterhalt werden Taro, Kokospalmen, Bananen und Zuckerrohr in reichster Fülle angebaut und Schweine, Rindvieh, Hühner, Enten und Hunde als Haustiere gehalten. Das Rindvieh ist ein ausgezeichneter, vollständig akklimatisierter amerikanischer Schlag, der durch die Mission über Hawaii eingeführt worden ist. Ihre Bedürfnisse in europäischen Artikeln befriedigen die Eingeborenen durch den Verkauf von Kopra, wovon jährlich rund 40 Tonnen gewonnen werden, und Abgabe von Vieh und Früchten, besonders einer sehr aromatischen Ananas, an anlaufende Schiffe. Gelegentlich setzen sie auch ihre sehr feinen Gewebe und Hüte aus Bananen- oder Pandanusblättern, die sie auf einheimischen Webstühlen herstellen, ab.

### Ngatik. Inselgruppe.

Die im Süden von Ponape gelegene Atollgruppe besteht aus den kleinen Inseln *Ngatik* im Südwesten, *Paina* im Norden, *Pikenkareker*, *Jeruſ* und *Uat* im Osten, *Uataluk* im Süden des Atolls mit einem Gesamtflächenraum von etwa 150 ha. Bewohnt ist allein Ngatik; die Zahl der Einwohner soll rund 240 betragen. Die Leute machen einen guten Eindruck, sie sind reinlich, bescheiden und scheinen geweckt und verständig zu sein. Die Mischung des Blutes ist eine außerordentliche: Deutsche, Engländer, Neger aus Amerika und Afrika, Eingeborene von Ponape, den Guillbert- oder Mortlock-Inseln sind die Väter des heutigen Geschlechts geworden, nachdem alle Männer vor etwa 40 Jahren durch Walfischfänger und Eingeborene aus Ponape ermordet worden waren, um die hier aufgespelcherten Schätze an Schildpatt zu erbeuten. Eine große Flutwelle 1897 und eine nochmalige acht tägige Überschwemmung im November 1898 fügten der Insel großen Schaden zu, da sämtliche Brotfruchtbäume abstarben, die Hälfte der Kokospalmen entwurzelt wurde und alles Vieh verloren ging.

**Mortlock-Inseln. Evangelische Mission.**

Die Gruppe der aus einer Anzahl korallinscher Flacheilande bestehenden Mortlock-Inseln liegt westlich von Ngatik; die *Bostoner Missions-Gesellschaft* hat in derselben mit farbigen Gehilfen besetzte Missionsniederlassungen auf *Noma, Losup, Pis, Namoluk, Etal, Moir, Kutu, Ta, Satran, Lukunor* und *Omiap* begründet; auch einige Händler haben sich auf den Inseln ansässig gemacht.

**Ruk-Archipel. Evangelische Mission. Handelsstation. —**  
132 qkm, etwa 15 000 Einwohner.

Der etwa unter 7° N. und 152° O. gelegene Archipel besteht aus einer Anzahl von basaltischen Hochinseln, die in weitem Bogen von einem Wallriff umschlossen werden. Die bedeutendsten Inseln sind *Ruk, Tol* oder *Faituk* (370 m hoch), *Pata, Polle, Udot, Uola* (410 m hoch), *Toloas* (370 m hoch) und *Uman*. Die Inseln sind durchweg schön bewaldet; das Land scheint im allgemeinen etwas steinig zu sein, aber trotzdem gedeihen Kokospalmen, Steinnußpalmen, Brotfruchtbäume, Bananen, Yams usw. in üppigster Fülle.

Die Inseln sind gut besiedelt; die von der Kultur noch wenig berührten, recht wilden Eingeborenen sind sehr schön, wenn auch etwas weibisch gebaut und haben sehr intelligente Gesichtszüge. Sie tragen ihr langes, weiches, schwarzes Haar nach hinten knäuelartig zusammengebunden und verzieren es mit Blumen und schön gearbeiteten Holzpfeilen. Die übliche Körperbedeckung ist ein langes, sackartiges Gewand aus Pflanzenfasern.

Von der *Bostoner Missions-Gesellschaft* ist an der Nordwestecke der Insel *Toloas* eine Hauptstation und ein Seminar zur Ausbildung von farbigen Missionsgehilfen unter einem Superintendenten, dem drei Missionarinnen beigegeben sind, errichtet worden; ferner befinden sich Missionsstationen auf *Tol* oder *Faituk, Uman, Fifan* und *Fanupenges*.

Dem Handelsbetrieb innerhalb der Gruppe widmen sich zwei deutsche, zwei englische, fünf japanische und ein chinesischer Händler. Ausgeführt werden zur Zeit jährlich 300 Tonnen Kopra und in unbedeutenden Mengen Perlschalen und Steinnüsse. Die Kopraproduktion wird sich zweifellos schnell heben, sobald den ständigen Kriegen der Eingeborenen Einhalt gethan ist. — Die Errichtung einer *Regierungs-Nebenstation* ist für diesen wichtigen und volkreichen Archipel in Aussicht genommen.

**2. Die Westkarolinen und Palau-Inseln.**

Das westlich vom 148. Meridian östl. L. G. gelegene Inselgebiet umfaßt die Atolle *Pikela, Janthe, Nile, Juripik,*



*Philipp-Inseln, Fays, Uluthi, Ngoli*, die Hochinsel *Yap*, die *Palau-Inseln* und *Pulo Marière*.

**Yap.** Bezirksamt, Postagentur, katholische Mission, Dampferstation. — 207 qkm, etwa 8000 Einwohner.

Die Insel ist von Nordost nach Südost gestreckt und ringsum von einem breiten Korallenriff umsäumt. Die Küste fällt oft ganz steil zum Meere ab; das Innere zeigt den Charakter einer Hochfläche, etwa in der Mitte der Insel erhebt sich die aus drei Bergen bestehende Burrä-Kette, deren höchster Gipfel der Köbull (300 m) im Westen ist. Das Liegende bildet grüngraues Schiefergestein, auf den Berggipfeln finden sich stark verwitterte Quarzitbrocken. Auch auf Yap ist Basalt emporgedrungen, wenn er auch an dem Aufbau dieser Insel nicht einen so großen Anteil hat wie auf den östlichen Inseln. — Die Küste ist vielfach von Mangrove-Waldungen umrandet, dann folgt eine prächtige, üppige Busch- und Waldvegetation, die Höhen decken einförmige Savannen.

Die Bewohner zerfallen in zwei auch äußerlich von einander unterschiedene Kasten, von denen die vornehmere, schönere und kräftigere, die *Pitup*, die bevorzugten Plätze nahe der Küste inne hat, während die niederige Kaste, die *Pimlingai*, das Binnenland bewohnt, zwar eigene Häuptlinge besitzt, aber in einer Art Hörigkeitsverhältnis zu den Küstenienten steht. Männer und Frauen tragen das Haar lang und schlingen es in einen Knoten, die Bekleidung beschränkt sich bei den Männern auf eine Schambinde, bei den Frauen und Kindern auf einen bauschigen Bastrock, unter dem erstere noch einen Grasschurz tragen. Die Eingeborenen sind gutmütig, freundlich und intelligent und erweisen sich als brauchbare Seeleute, Handwerker und Wegearbeiter. Die ganze Insel ist in sechs große Bezirke geteilt, die unter eigenen Oberhäuptlingen stehen; das Verhältnis zur deutschen Verwaltung ist das denkbar günstigste.

Die Produktion fördert jährlich gegen 800 Tonnen Kopra und geringere Mengen von Schildpatt und Perlschalen; den Handelsverkehr vermitteln mehrere europäische Händler, die meist in naher Beziehung zur *Jaluit-Gesellschaft* stehen.

Das *Kaiserliche Bezirksamt* befindet sich auf der kleinen, der Hauptinsel im Osten angelagerten Insel *Blelatsch* in dem durch das spanische Gouvernement errichteten Regierungsgebäude. Die Hafeneinfahrt ist mit Seezeichen versehen, ferner sind ausgedehnte Wege durch die Insel angelegt worden.

Der spanische *Kapuziner-Orden* hat auf Yap die Missionsstationen *S. Christina de Yap*, *S. Jose de Leonisa* (Inuf), *S. Francisco* (Gorror),

*Divina Pastora* (Umalay), *S. Cruz* (Machabab), *S. Fidel* (Aringel), *S. Jose* (Toru) und *S. Felix* (Onean) errichtet. Der Sitz des Superior ecclesiasticus ist in S. Christina de Yap.

Die Insel wird regelmäßig von den Postdampfern des *Norddeutschen Lloyd*, wie auch von dem Dampfer der *Jaluit-Gesellschaft* angelaufen.

**Palau-Inseln.** Handelsniederlassung, Katholische Mission, Dampferstation. — 446 qkm, gegen 4000 Einwohner.

Die Inselgruppe besteht aus den vier größeren Inseln *Baobeltaob* (300 qkm), *Uruktapei*, *Korror* und *Eilmalk* wie aus einer Vielzahl kleinerer Inselchen, sämtlich von einem Korallenriff umschlossen, das nach SSW. in eine Spitze ausläuft, auf der die kleine Insel *Pililu* sich erhebt. Im Süden abgesondert liegt die Insel *Angaur*. Die Hauptinsel ist aus jungvulkanischem Eruptivgestein, lichtgrauem Trachyt, öfter von Basalt durchsetzt und oberflächlich zu einem fruchtbaren roten Thon verwittert, und in ihrem südlichen Teile aus gehobenen Korallenkalkmassen aufgebaut. Ferner ist in der südlichen Landschaft Airei ein Kohlenvorkommen (ob Steinkohle?) mit Sicherheit nachgewiesen worden und auch goldhaltige Erze sollen in der Nähe davon aufgefunden worden sein. Die Insel stellt also wohl eine Landscholle dar, deren Liegendes von älteren Formationen gebildet wird. Ihre höchsten Erhebungen erreicht die Insel im Nordwesten mit einigen Gipfeln von 300—600 m Höhe; an der Ostküste mündet der Enkassarflus, der aus dem Ngardoksee im Norden nach Süden abströmt, in einen tief einschneidenden Spitzgolf. Die übrigen größeren Inseln scheinen vulkanischen Ursprungs zu sein, neben ihnen finden sich eigentümlich gestaltete, bienenkorbartige kleine Eilande, die ganz aus Korallen bestehen und trotz ihrer üppigen Bewachsung jedenfalls wenig fruchtbar, aber für den Anbau der genügsamen Kokospalme besonders geeignet zu sein scheinen. Die höheren, oft terrassenförmig aufsteigenden Flächen der Hochinsel sind von einer Grassavanne mit eingestreuten Pandanusbäumen bedeckt; in den tieferen Lagen hat sich dagegen auf der fetten humusdurchsetzten Lehmschicht eine üppige Tropenvegetation zu entwickeln vermocht.

Die Eingeborenen stehen den Bewohnern des Ruk-Archipecs nahe, sind aber ungleich friedfertiger und sanftmütiger. An Stelle der sackartigen Gewänder tragen sie einen dickwulstigen Lendenschurz aus langgespaltenen Blättern. Ihre Zahl soll im Wachstum begriffen sein. Aus früheren Zeiten sind gewaltige Steinbauten, große Steindämme bis zu 3 km Länge, 3 m Breite und einer Höhe, die über der höchsten Flut liegt, erhalten geblieben, die auf einen hohen Kulturstand hinweisen.

Die Ausfuhr aus dem Archipel beträgt 150—200 Tonnen Kopra, 40

bis 50 Tonnen Trepang, 2–3 Tonnen Perlschalen und 2–3 Centner Schildpatt, den Handelsverkehr vermitteln mehrere europäische und japanische Händler; letztere führen etwa die Hälfte der Produktion nach Japan aus. Durch die Fahrten des Dampfers „Oceana“ der *Jaluit-Gesellschaft* haben die Inseln regelmäßige Verbindung mit dem Weltverkehr erhalten.

Seitens des spanischen *Kapuziner-Orden* ist auf der Insel *Korror* eine Missionsniederlassung errichtet worden.

### 3. Die Marianen-Inseln.

Der deutsche Anteil an den Marianen-Inseln — die große Insel Guam ist Besitz der Vereinigten Staaten von Amerika — hat einen Flächeninhalt von 626 qkm mit einer Bevölkerung von 1938 Einwohnern. Die Inseln sind in meridionaler Richtung angeordnet, von Süd nach Nord folgen: *Rota, Tinian, Saypan, Anatahan, Alamagan, Pagan, Agrigan*; sie sind sämtlich vulkanischen Ursprungs.

**Saypan.** Bezirksamt, Postagentur, Katholische Mission, Dampferstation. — 3 Deutsche, 2 Spanier, 709 Chamorro, 494 Karolinier, 13 Malayen, 12 Japaner, 4 Tagalen, zus. 1237 Einwohner, davon 1032 in *Garapan*, 205 in *Tanapag*.

Die nach der Mitte zu bergig aufsteigende Insel hat an der Küste ziemlich tiefsandigen, für den Anbau von Kokospalmen sehr geeigneten Boden, dahinter folgt ein rötlicher Lehmgrund und an den Berghängen, die zum Teil aus Korallenkalken bestehen, ein dunkeler, nur teilweise steiniger, sehr humusreicher Boden. Grassavanne und wertvoller Wald bedecken die Höhen.

Die Hauptelemente der Bevölkerung sind die ureinsässigen Chamorro und die von den Palau-Inseln und der Ruk-Gruppe durch die Spanier übersiedelten Karolinier. Erstere sind von kleiner schwächlicher Gestalt und im Aussterben begriffen, nachdem sie durch langjährige Verfolgungen geschwächt worden sind; sie stehen auf einer ziemlich hohen Kulturstufe und sind geistig regsam, vielleicht gelingt es der deutschen Verwaltung, ihrem völligen Untergange Einhalt zu thun. Die Karolinier dagegen sind von auffallend kräftigem Körperbau; eine Vermischung der beiden Stämme hat nicht stattgefunden, beide haben ihre eigene Sprache, Bräuche und Kleidung bewahrt. Als Umgangssprache dient allgemein Spanisch.

Die Produktion der Insel ist ziemlich gering, da die Eingeborenen zu faul zur Anlage von größeren Pflanzungen sind, aus den vorhandenen ver-

wilderten Beständen von Kokospalmen werden jährlich etwa 200 Tonnen Kopra gewonnen. Für den eigenen Bedarf werden Süßkartoffeln, Yams, Maniok und andere Wurzeln, Mais, Tabak, in geringerem Maße auch Zuckerrohr, Kaffee und Kakao gepflanzt. Brotfrucht, ein Hauptnahrungsmittel, liefert der Wald in reichlicher Menge. Neben Rindvieh werden zahllose Schweine und Hühner gehalten, kommen auch auf allen Inseln verwildert vor.

Auf der Insel sind nur zwei größere Siedelungen vorhanden: *Garapan* und *Tanapag*. In Garapan befindet sich das kaiserliche Bezirksamt und die Postagentur; der Bau eines großen Amtsgebäudes, das zugleich allen Beamten zur Wohnung dienen soll, ist in Angriff genommen. Von der Station aus ist eine 12 km lange fahrbare Straße am Westrande der Insel gebaut worden, auch hat das Bezirksamt den Anbau von Kokospalmen im Graslande gefördert.

Die *Genossenschaft der spanischen Augustiner-Rekolekten* besitzt seit 1848 in Garapan und Tanapag Missionsstationen; der größte Teil der Bevölkerung bekennt sich zum katholischen Glauben.

Saypan wird von den Dampfern der Zweiglinie des *Norddeutschen Lloyd* regelmäßig angelaufen. Der durch ein Riff und eine vorgelagerte kleine Insel gebildete *Hafen von Tanapag* ist sehr geräumig, ohne Untiefen und völlig geschützt gegen die acht Monate im Jahre wehenden Ostwinde. Süßwasser liefert ein in den Hafen einmündender Fluß in hinreichender Menge.

**Rota.** Katholische Mission. — 1 Spanier, 445 Chamorro, 45 Karolinier; zusammen 491 Einwohner.

Die von einem hohen Korallenriff umsäumte Insel ist infolge der hohen Brandung, die vor dem Riffgürtel steht, schwer zugänglich. Am Strande sind größere Bestände von Kokospalmen vorhanden, die jährlich gegen 45 Tonnen Kopra liefern; die höher gelegenen Teile der Insel und die ziemlich schroff ansteigenden Berglehnen scheinen weniger angebaut zu sein. Auf Rota befindet sich ein kleiner Bestand prächtiger Hirsche.

Die *Genossenschaft der spanischen Augustiner-Rekolekten* ist seit 1769 auf der Insel thätig und hat eine Gemeinde von 478 Seelen um sich versammelt.

**Tinian.** — 11,6 qkm, 30 Chamorro, 39 Karolinier.

Die Insel ist von Saypan durch eine etwa 6 km breite Meerenge getrennt und besteht aus einer nach Westen geneigten Korallenkalkscholle, die nur im Süden zu größerer Höhe (gegen 200 m) ansteigt; der Boden ist tiefgründiger roter Thon oder harter Korallenfels. Fließendes Wasser ist nicht vorhanden, dagegen eine in der Regenzeit etwa 40 ha große Lagune im Norden, eine kleinere in der Mitte und eine dritte im Süden

der Insel. Der Regenfall soll im allgemeinen reichlich sein; einige Brunnen geben in geringer Tiefe gutes Trinkwasser. Die Vegetation ist dürftiger als auf Saypan. Ein Waldgürtel im Süden von 10 bis 15 m Höhe geht allmählich in 4 m hohen aus Guayaven, Citronen, Orangen und Anonen bestehenden Busch, dieser in die Savanne über, welche den weitaus größten Teil der Insel deckt. In derselben leben Herden verwilderter Rinder, deren Bestand auf 6—700 Stück geschätzt wird, sowie zahllose verwilderte Schweine und Haushühner; auch verwilderte Hunde kommen vor. Dieser Viehbestand stammt von den Lazarinern (Aussätzigen) her, die 1853 von Saypan nach Tinian übergesiedelt wurden, aber schon 1855 zum großen Teil einer Blatternseuche erlagen; die Überlebenden verließen die Insel und schlugen ihren Wohnsitz in Tanapag auf. Die Rinder werden jetzt durch die Verwaltung geschont, dafür werden von den Jägern wöchentlich 10—14 Schweine in Schlingen gefangen und lebend in Saypan zum festen Preise von 4 Mk. verkauft; für lebende Hühner werden 1,50—3 Mk. bezahlt.

Bemerkenswert sind die auf Tinian erhaltenen Säulen aus Korallenkalk mit halbkugeligen Kapitälchen, welche wohl als Träger der großen Hausdächer, wie sie den Chamorrohäusern als wirksamer Regenschutz eigentümlich sind, gedient haben. Ferner sind als Reste früherer Missionstätigkeit auf der Insel noch die dicken Steinmauern eines geräumigen, wohl in der Zeit von 1669—1600 erbauten, stattlichen Gebäudes, des „Palacio“, und auch eine vor etwa 30 Jahren errichtete hübsche Kapelle vorhanden.

Der Ankerplatz von Tinian, eine gegen Ost bis Nord geschützte Reede, liegt in einer nach Südwesten geöffneten größeren Einbuchtung am Südeinde der Insel. Größere Schiffe können in kurzer Entfernung vom Lande ankern, kleinere Schoner sogar das vorgelagerte Riff passieren und in nächster Nähe des bequemen und gefahrlosen Landungsplatzes vor Anker gehen.

**Anatahan.** Insel. — 8 Chamorro, 3 Karolinier.

Die Kopraproduktion beträgt etwa 60 Tonnen jährlich.

**Alamagan.** Insel. — 18 Chamorro.

Auf der kleinen Insel werden jährlich gegen 50 Tonnen Kopra gewonnen.

**Pagan.** Insel. — 23 Chamorro, 52 Karolinier.

Die Insel trägt einen gegen 300 m hohen, noch thätigen Vulkan; die reichen Kokospalmenbestände, welche die Insel am Strande umsäumen, geben einen jährlichen Ertrag von etwa 200 Tonnen Kopra.

**Agrigan.** Insel. — 20 Chamorro, 17 Karolinier.

Die Produktion an Kopra erreicht gegen 100 Tonnen im Jahr.

# Die Marshall-Inseln.



## Die Marshall-Inseln.

Kaiserliche Landeshauptmannschaft.

Deutscher Besitz seit 1885.

*Flaggenhissung in Jaluit am 15. Oktober 1885.*

Flächeninhalt 410 qkm, 15000 Einwohner.

Volksdichte 36,5.

Das Inselgebiet der *Marshall-, Brown- und Providence-Inseln* liegt zwischen dem 4. und 15. Parallelkreis nördl. Breite und dem 161. und 173. Meridian östlicher Länge Greenwich und zerfällt in zwei aus zahlreichen kleinen und flachen Atollen gebildete Inselketten *Ratak* (im Osten) und *Rälik* (im Westen), die von NNW. nach SSO. ziemlich parallel zu einander verlaufen.

**Grenzen.** Die Abgrenzung des Schutzgebietes ergibt sich aus dem Text der zwischen Deutschland und Frankreich durch Protokoll vom 24. Dezember 1885 und zwischen Deutschland und Großbritannien durch die Erklärung vom 10. April 1886 getroffenen diplomatischen Abmachungen. S. Bd. II S. 4.

### Allgemeine Landeskunde.

**Oberflächengestalt.** Die 15 Ratak- und 18 Rälik-Atolle (Korallenriffkränze, die eine Lagune umschließen), die den

Archipel bilden, sind in Gestalt und Größe überaus verschieden, sind aber völlig gleichartig aufgebaut. Das feste Korallenriff, das die Grundlage bildet, ragt nur wenig über dem Meeresspiegel auf und ist auf seiner meist nur wenige hundert Schritt breiten Oberfläche mit spitzen, scharfen Korallentrümmern oder mit weißem Korallensande bedeckt, mancherorten findet sich auch durch etwas dichteren Pflanzenwuchs begünstigt eine leichte, meist nur einige Zoll starke Decke schwarzbrauner Humuserde. Die einzelnen Inseln überragen, nach Steinbach, bei höchstem Wasserstand meist nur 1 bis 4 m den Meeresspiegel; nur an einigen Plätzen, z. B. auf der Insel Likieb, sind aus Korallensand Dünenbildungen entstanden, die als kleine Hügel eine Höhe bis zu 12 m erreichen können. Die Lagunen im Innern der Riffkränze, deren Tiefe im Durchschnitt zwischen 30 und 50 m schwankt, stehen mit dem Meere durch eine Anzahl von tiefen Einschnitten, sogen. Passagen, in Verbindung, in denen Ebbe und Flut einen aus- oder eingehenden Strom erzeugen. Auf der Außenseite, an der die See stark brandet, stürzen die Atolle ziemlich steil zu großen Meerestiefen ab.

Die *Ralik-Kette* wird von Nord nach Süd von folgenden 18 Atollen gebildet: *Udjelang, Eniwetok, Bigini, Ailinginae, Rongelap, Rongerik, Woddo, Udjae, Lae, Kwadjelin, Lib, Namo, Jabwat, Ailinglaplap, Jaluit, Kili, Namorik* und *Ebon*.

Die *Ratak-Kette* besteht aus folgenden 15 Atollen: *Wake, Gaspar Rico, Bigar, Udirik, Tagai, Medjit Ailug, Likieb, Wotja, Erigub, Maloelab, Aur, Arno, Madjuru* und *Mille*.

Abgesondert im Süden liegt die Insel *Nauru*.

Das Klima der Marshall-Inseln ist ein rein tropisch-ozeanisches und wird durch eine hohe, sehr gleichmäßige Temperatur mit einem Mittel von 27° C. und einen großen Feuchtigkeitsgehalt der Luft charakterisiert. Die mittlere tägliche Schwankung der Temperatur beträgt durchschnittlich nur 6,8° C., die Abkühlung in der Nacht ist kaum merk-



bar: Während fünfjähriger Beobachtungen sank das Quecksilber nie unter  $21^{\circ}$  und stieg andererseits bis  $38,7^{\circ}$  C. Die relative Luftfeuchtigkeit ist eine sehr hohe und weist ein Jahresmittel von 82 pCt. auf. Der ungemein hohe Niederschlag von etwa 4500 mm ist durch das ganze Jahr gleichmäÙig verteilt, nur die Monate Januar und Februar stehen in manchen Jahren etwas hinter den übrigen zurück. Bemerkenswert ist, daß sich zwischen den nördlichen und südlichen Inseln ein Unterschied in der Stärke der Niederschläge zeigt; Jaluit und Madjuru gelten als die regen- und gewitterreichsten Plätze des gesamten Archipels. Nach den Beobachtungen von Dr. Steinbach herrschen im Schutzgebiet fast ausschließlich östliche Winde, und zwar weht von Dezember bis April der Nordost-Passat, in den verschiedenen Jahren mehr oder weniger stark, während von Mai bis November mehr östliche und südöstliche Winde auftreten. Besonders in den Monaten August bis November werden dieselben von Windstillen und zeitweise von heftigen Südweststürmen unterbrochen. Schwere Stürme, die unter den Kokospalmenbeständen große Verwüstungen anrichten und selbst kleinere Inseln wegschwemmen, sind glücklicher Weise selten. Bisher noch unerklärt ist der eigentümliche Temperaturgang, der den nordhemisphärischen Inseln die größte Erwärmung im Januar und die kühlest Temperatur im Juli bringt.

Die Gesundheitsverhältnisse sind im allgemeinen gut, vor allem fehlt die Malaria ganz, da sich in dem porösen Korallenkalkboden nirgends Sümpfe, die Brutherde der Krankheitserreger, bilden können. Die dauernd hohe Lufttemperatur und die große Luftfeuchtigkeit dagegen wirken, da sie eine außerordentlich angestrenzte Thätigkeit von Herz und Lunge verlangen, mehrfach schädlich auf den Organismus der Angehörigen der weißen Rasse ein. Am häufigsten kommen unter den Europäern Herz- und Nierenleiden vor, ziemlich verbreitet ist auch die Ruhr. Die Lungenschwindsucht ver-

läuft ganz rapid, daneben tritt noch Rheumatismus der Muskeln und Gelenke auf.

**Vegetation.** Die drei Charakterpflanzen der Inselgruppe sind die Kokospalme, die in großen Beständen angepflanzt ist, der Brotfruchtbaum (*Artocarpus*) und der Pandang (*Pandanus odoratissimus*), von dem die Eingeborenen etwa 40 Spielarten gezogen haben. Im übrigen ist die Vegetation, wiewohl der Boden recht mager ist, zwar nicht spärlich, jedoch artenarm. Die Flora umfaßt kaum mehr als 100 Arten; sie besteht neben den genannten drei Charakterpflanzen in Farnkräutern, Wolfsmilchpflanzen, einer Boehmeria, deren Bast zu Matten verarbeitet wird, einer kriechenden Tiliacee, *Triumfetta procumbens*, die zu gleichem Zweck verwendet wird, und neben anderen aus einigen Gräsern (*Thuarea sarmentosa*, *Cenchrus anomoplexis* und ein *Panicum*) mit sehr geringem Nährwert.

Die Tierwelt ist, wie dies bei so jungen insularen Gebilden nicht anders zu erwarten ist, sehr arm. Von Landsäugetieren sind neben eingeführten Hunden, Katzen und Schweinen nur durch Schiffe eingeschleppte Ratten und Mäuse vorhanden. Von eigentlichen Landvögeln kommen nur eine Fruchttaube (*Carpophaga oceanica*) und ein Kuckuck (*Eudynamis taitiensis*) vor; in der Zeit von Oktober bis Februar fällt oft eine Entenart ein. Bemerkenswert ist der Wanderzug, der ungeheuere Schwärme wilder Enten alljährlich Ende Oktober über die Atolle Bikar, Utirik, Ailuk, Jemo, Likieb und Wotje nach Süden und im Mai über Ailinglaplap und von da zwischen Kwadjelin und Likieb über Gaspar Rico in entgegengesetzter Richtung nach Norden führt. Reicher sind die Ordnungen der Wat- und Schwimmvögel durch Regenpfeifer, Strandläufer, Reiher, Seeschwalben und Möven, die auf kleinen, mit Busch bewachsenen Inseln in großen Scharen nisten, vertreten; seltener zeigt sich der

Fregattvogel (*Tachypetes aquilus*) und der Tropikvogel (*Phaeton aethereus* und *flavirostris*).

Von Reptilien sind nur Eidechsen und Geckonen und zwar in 6 Arten vertreten; Landschlangen und Frösche fehlen ganz, Seeschlangen kommen gelegentlich vor.

Von Insekten wurden nur 14 Arten Schmetterlinge, 30 Käferarten, einige Dipteren, sehr zahlreiche Ameisen, eine Heuschreckenart und zwei Libellenarten beobachtet. Fliegen und Moskitos fehlen nicht, neben ihnen sind auch Skorpione und Skolopendren lästig.

Die Korallenriffe bergen einen großen Reichtum an Fischen und Crustaceen, die von den Eingeborenen eifrig gefangen werden.

### Bevölkerung.

Die Bewohner der Marshall - Inseln sind Polynesier mit melanesischem Einschlag, sie sind von schlankem, mittelhohem Wuchs und ziemlich kräftiger Muskulatur. Die Hautfarbe variiert von schmutzig-gelbbraun bis zu einem dunkelschokoladenfarbenen Ton; die mit Kokosnufsöl gesalbten Haare erscheinen schwarz, nach ihrer Entfettung zeigen sie einen bräunlichen Schimmer, sie sind stark und lang, selten lockig gewellt. Der Bartwuchs ist spärlich. Die Gesichtszüge sind nach Steinbach regelmäßig und verraten oft einen nicht gewöhnlichen Grad von Intelligenz. Die Nase, zwar an der Wurzel verbreitert, ist im übrigen nicht zu auffällig breit; hier und da ist sie sogar ziemlich schmal und manchmal gekrümmt. Die Backenknochen treten etwas hervor. Die Augen sind manchmal etwas geschlitzt und in geringem Grade schief gestellt, sie haben eine dunkle, schwarzbraune Iris und oftmals einen listigen verschlagenen Ausdruck. Die Stirn ist hoch, die Schläfen sind etwas eingedrückt. Ihrem Charakter nach sind die Eingeborenen sanft und phlegmatisch, dabei aber auch heimtückisch und hinterlistig.

Die Marshallaner leben von den mannigfachen Tieren, die ihnen das Meer in reicher Fülle bietet, und Früchten, vor allem der Kokosnuß. Europäische Spirituosen haben glücklicherweise noch keinen Eingang gefunden, nur reiche Häuptlinge trinken gelegentlich eine Flasche Bier. Dem Tabakgenuß wird dagegen mit großer Leidenschaft gefrönt. Die eingeborene Kleidung wird unter dem Einfluß der Mission immer mehr verdrängt und durch europäische ersetzt, auch die Tätowierung, die früher oft den ganzen Körper bedeckte, wird seltener. Die insulare Heimat machte aus den Eingeborenen ganz vorzügliche Schiffer, die auf ihren kleinen, mit Ausliegern versehenen Segelbooten an der Hand originaler Stäbchenkarten weit ausgedehnte Seereisen unternehmen. In sozialer Hinsicht scheidet sich die Bevölkerung in vier scharf getrennte Stände: *Kayur*, die gemeinen Leute, *Leataketak*, die Ortsvorsteher, *Burak*, gewöhnliche Häuptlinge, und *Jrodj*, Oberhäuptlinge oder Könige. Nur die beiden letzteren Stände verfügen über Grundbesitz, während die beiden ersteren den Häuptlingen für die Bodenbenutzung zu gewissen Dienstleistungen und Abgaben verpflichtet sind. — Die Bevölkerung der Marshall-Inseln nimmt, nachdem die früheren Stammesfehden unterdrückt worden sind, sichtbar zu.

Die *europäische Bevölkerung* weist innerhalb der letzten 6 Jahre eine Abnahme auf, das deutsche Element hat sich aber vermehrt und nimmt weitaus die erste Stelle ein. Ein Bild der Bewegung der Bevölkerungsziffer der nichteingeborenen Ansässigen giebt nachstehende Tabelle.

Von den Deutschen sind 4 Beamte, 2 Missionare, 11 Kaufleute, 3 Pflanzer, 1 Gastwirt, 5 Seeleute, 5 Handwerker, 16 Frauen; Engländer (7 Kaufleute, 1 ohne Beschäftigung), Amerikaner (1 Missionar, 7 Kaufleute, 1 ohne Beschäftigung, 1 Frau), Chinesen (2 Handwerker, 8 Diensthöten), Norweger (3 Kaufleute, 2 Frauen), Schwede (1 Kaufmann), Holländer

(2 Kaufleute, 1 Frau), Schweizer (1 Kaufmann, 1 Frau), ohne Staatsangehörigkeit (3 Kaufleute).

Im Schutzgebiet ansässige Deutsche und Fremde.

Staats- angehörigkeit	1890	1892	1894	1896	1898	1899	1900
Deutsche . . . . .	33	30	32	33	43	50	46
Engländer . . . . .	23	17	13	13	11	9	8
Amerikaner . . . . .	23	18	11	10	8	9	10
Chinesen . . . . .	11	11	15	14	9	11	10
Norweger . . . . .	4	4	3	4	4	5	5
Schweden . . . . .	3	2	1	1	2	1	1
Dänen . . . . .	2	1	1	1	1	1	—
Portugiesen . . . . .	2	2	1	2	—	—	—
Brasilianer . . . . .	1	1	1	1	—	—	—
Schweizer . . . . .	1	1	—	—	1	1	2
Russen . . . . .	1	1	—	—	—	—	—
Japaner . . . . .	2	2	—	—	—	—	—
Holländer . . . . .	—	—	—	—	—	—	3
Ohne Staats- angehörigkeit . . .	—	3	4	3	4	3	3
Zusammen . . . .	106	93	82	82	83	90	88

### Die Produktion des Landes.

**Landeserzeugnisse.** Als Nahrungsmittel und z. T. auch als Handelsartikel dienen die Kokosnufs, deren getrocknetes Fleisch, die Kopra, in großen Mengen zur Ausfuhr kommt, die Frucht des Pandang, die Brotfrucht, die Banane, die Wurzel des Taro und das aus den Wurzelknollen des *Tacca pinnatifida* gewonnene Arrowroot-Mehl, die Früchte des Melonenbaumes und einige Kürbissorten.

Der **Ackerbau** beschränkt sich auf das Anpflanzen von Pandang, Kokospalmen, Brotfruchtbäumen und Taro und wird mit Geräten europäischen Ursprungs ausgeführt. Der Anbau von Körnerfrüchten ist, wie überall in der Südsee, unbekannt.

**Plantagen.** Neben den zahlreichen kleineren Kokospalmen-Pflanzungen der Eingeborenen sind im Archipel zu nennen die beiden großen Pflanzungen der Jaluit-Gesellschaft auf Kili und Udjelang und die Plantage von Capelle und Ingalls auf Likieb. Gärten befinden sich in Jaluit nur drei: der der Landeshauptmannschaft, der Hauptagentur der Jaluit-Gesellschaft und des Kaufmanns Ingalls.

**Viehzucht.** Als Haustiere halten die Eingeborenen Schweine, Hunde und Katzen. Für Rindvieh fehlt es an Futtermitteln; die von den Schiffen als Schlachtvieh nach Jaluit eingeführten Kühe und Hammel magern sehr schnell ab und müssen deshalb bald geschlachtet werden. Alle Versuche, Rindvieh und Schafe auf den Marshall-Inseln zu akklimatisieren, sind fehlgeschlagen, weil die Grasarten zur Ernährung dieser Tiere nicht geeignet sind. Hühner und Enten sind vorhanden, werden aber nur bei feierlichen Gelegenheiten verspeist.

Die heimische Industrie fertigt die sehr einfachen und primitiven Geräte, früher mit Werkzeugen aus Muschel und Stein, jetzt mit solchen aus Eisen an. Fast alle schneidenden Werkzeuge (Messer, Beile, Meißel und Nadeln) kommen jetzt aus Europa, neuerdings sehr beliebt ist die Nähmaschine. Eine hohe Geschicklichkeit entwickeln die Eingeborenen im Bootsbau; auf der Plantage Liekieb ist eine kleine Schiffsbauanstalt entstanden, die nicht allein das Schutzgebiet mit großen, sehr guten Segelbooten versorgt, sondern ihre Fahrzeuge auch bis nach den benachbarten Karolinen- und Guilbert-Inseln verkauft. Es sind daselbst sogar schon größere Schoner von 20—50 Tonnen gebaut worden, die sich durchaus als seetüchtig erwiesen haben.

### Handel und Verkehr.

Der Handel im Schutzgebiet liegt vornehmlich in den Händen der Jaluit-Gesellschaft, die auf den verschie-

denen Inselgruppen (Jaluit, Namorik, Ebon, Mille, Madjuru, Ailinglaplap, Kili, Aur, Maloelab, Lib, Kwadjelin, Udjae, Lae, Likieb, Ailug, Medjit, Rongelap, Udjelang und Nauru) Handelsstationen unterhält und mit 4 Schiffen den Verkehr zwischen denselben und der Hauptstation auf Jabwor (Jaluit) vermittelt. Zur Einfuhr gelangen verschiedene Tauschartikel, vor allem Eisenwaren; der vornehmste und bedeutendste Gegenstand der Ausfuhr bildet die Kopra, das in der Sonne getrocknete Fleisch der Kokosnufs, dessen Hauptproduzenten Ebon, Arno, Madjuru, Jaluit, Ailinglaplap und Mille sind.

Die Kopra-Produktion stellte sich während der letzten Jahre wie folgt:

Jahr	Tonnen	Wert in Mark (200 M. die Tonne).
1893/94	2383	476 600
1894/95	2365	473 000
1895/96	2643	528 600
1896/97	2417	483 400
1897/98	2704	540 800
1898/99	2729	545 800
1899/1900	2546	509 200

Aufser Kopra kommen noch Haifischflossen und Häute, Schildpatt und Perlmutterchalen in geringen Mengen zur Ausfuhr.

Die Einfuhr hatte einen Wert 1897/98 von 560 633 Mk., 1898/99 von 465 700 Mk., 1899/1900 von 454 300 Mk.; der deutsche Handel war daran beteiligt mit 491 400, 394 700 und 374 500 Mk., der Rest entfiel auf England, Australien, Nordamerika und China.

Der Verkauf oder die Verabfolgung von *Schusswaffen*, *Munition* und *Sprengstoffen* (Dynamit) sowie von *geistigen Getränken* mit Ausnahme von Bier an die Eingeborenen ist verboten.  
(Verordn. vom 3. Juni 1886.)

Gleicherweise ist die Ausfuhr von *Waffen*, *Munition* und

*Sprengstoffen* aus dem Schutzgebiet nach anderen Inseln der Südsee verboten. (Verordn. vom 23. Mai 1887.)

Den **Schiffsverkehr** vermitteln zumeist Segelschiffe, von denen 5 größere Segler den eingeborenen Häuptlingen gehören. Vom Januar 1901 an ist durch die Jaluit-Gesellschaft ein eigener Dampfer „Oceana“ eingestellt worden, der von Sydney über Jaluit, Ponape, Ruk, Yap nach Palau und auf demselben Wege zurückfährt; seine Fahrten sind so gelegt, daß er in Ponape Anschluß an die Reichs-Postdampfer der Zweiglinie Hongkong—Sydney erhält. Auf diese Weise ist eine regelmäßige Verbindung mit dem Schutzgebiet in annähernd sechswöchigen Zwischenräumen hergestellt.

**Postwesen.** Das Schutzgebiet gehört dem *Weltpostverein* an. Eine Postagentur besteht in Jaluit.

*Posttarif* s. Band I, S. 27—28.

*Postpakete:* bis 1 kg 2.00 Mk., über 1—5 kg 2.80 Mk. über Bremen oder Hamburg; bis 1 kg 2.80 Mk., über 1—5 kg 3.60 Mk. über München und Neapel.

### Kolonisations-Gesellschaften.

Die *Jaluit-Gesellschaft*, gegründet 1887, Sitz Hamburg, ist im Besitz folgender Privilegien: sie hat a) das Recht, herrenloses Land in Besitz zu nehmen, b) das Recht, Fischerei auf Perlschalen zu betreiben, soweit solches nicht von den Eingeborenen in herkömmlicher Weise ausgeübt wird, c) das Recht, die vorhandenen Guanolager auszubeuten, unbeschadet wohlworbener Rechte Dritter. Die Gesellschaft hat dagegen andererseits die durch die Verwaltung des Schutzgebietes seitens des Reichs entstehenden Kosten zu übernehmen.

Bureau: Hamburg, Artushof. — Telegramm-Adresse: Mikronesia.



### Mission.

Im Schutzgebiete sind eine evangelische und eine katholische Missionsgesellschaft thätig.

1. *The American Board of Commissioners for Foreign Mission and Hawaiian Evangelical Association* (Boston) hat auf Arno, Mille, Maloelab, Aur, Madjuru, Medjit, Watto, Wodje, Jaluit, Ebon, Namorik, Ailinglaplap, Namo, Udjae, Kwadjelin und Lae farbige Lehrer eingesetzt. Alljährlich werden die Inseln des Schutzgebietes ein- oder zweimal von der Missionsstation Kusaie (Karolinen) aus durch das Missionsschiff „Morning Star“ angelaufen. Die Lehrthätigkeit der Eingeborenen-Missionare beschränkt sich auf Singen, Beten, Abhaltung von Bibelstunden und Unterricht im Lesen und Schreiben.

2. Die *Genossenschaft der Missionare vom Heiligsten Herzen Jesu* (Apostol. Vikariat Neu-Pommern) hat auf Jaluit eine Missionsstation errichtet.

### Verwaltung.

An der Spitze der Verwaltung steht der kaiserliche Landeshauptmann, der ermächtigt ist, für die allgemeine Verwaltung, das Zoll- und Steuerwesen Verordnungen zu erlassen, und dem ein Sekretär beigegeben ist. Die für die örtliche Verwaltung erforderlichen Beamten werden, vorbehaltlich der Genehmigung des Reichskanzlers, von dem kaiserlichen Kommissar ernannt. Für die Verwaltung des Schutzgebietes wird alljährlich ein Etat aufgestellt, der zwischen dem Auswärtigen Amte und der Jaluit-Gesellschaft vereinbart wird. Die Jaluit-Gesellschaft übernimmt die durch die Verwaltung entstehenden Kosten.

Durch Verordnung vom 29. August 1898 wurde die Besteuerung der Eingeborenen neu geregelt; zum Zweck der Steuererhebung ist das Schutzgebiet in einzelne Steuerbezirke

geteilt worden, welche die nachstehenden Beträge in Kopra jährlich aufzubringen haben:

1. Das Atoll von Jaluit . . . . .	30 000 Pfund
2. " " " Ebon . . . . .	60 000 "
3. Die Atolle und Inseln von Allinglaplap, Kwadjelin, Udjae, Lae und Lib . . . . .	40 000 "
4. Die Insel Namorik . . . . .	25 000 "
5. Das Atoll von Mille . . . . .	40 000 "
6. " " " Madjuru . . . . .	50 000 "
7. " " " Arno . . . . .	50 000 "
8. Die Atolle von Aur, Maloelab, Wodje, Ailuk und Udjirik	25 000 "
9. Die Insel Medjit . . . . .	10 000 "
10. " " Nauru . . . . .	30 000 "

Zusammen 360 000 Pfund.

Die Kopra ist durch die Häuptlinge einzusammeln, welche den dritten Teil des Wertes als Prämie von der Verwaltung ausgezahlt erhalten.

Die im Eigentum nichteingeborener Personen befindlichen Kokosnuspflanzungen sind einer Ertragssteuer unterworfen, die bis auf weiteres für die Pflanzung auf Likieb 1000 Mk., für die auf Udjelang 125 Mk. jährlich beträgt. – Ferner hat jeder männliche Nichteingeborene über 16 Jahren eine persönliche Steuer von 20 Mk. jährlich zu entrichten; die Angehörigen der Missions-Gesellschaften sind hiervon ausgenommen.



## Ortschaften und Stationen.

### A. Ralik-Kette:

**Jaluit.** Das Atoll hat die Gestalt eines Trapezes, seine größte Länge (Nord-Süd) beträgt 32 engl. Meilen, die größte Breite 24 Meilen. Das Riff trägt 55 kleine Inseln, die Lagune ist 25—30 Faden tief. Sechs große Passagen führen in die Lagune, die südöstliche und die südwestliche gelten als die besten.

An der Südost-Durchfahrt liegt

**Jabwor.** Sitz der Regierung, Gericht I. und II. Instanz, Postagentur, Kohlenstation. Evangelische Mission. 5° 55' nördl. Br., 169° 40' östl. Länge Greenw. — 24 Deutsche (darunter 2 Frauen und 1 Kind).

Die europäische Siedelung befindet sich längs des Strandes an der Lagunenseite, dahinter breitet sich zwischen hohen Kokospalmen-Beständen versteckt das Eingeborenendorf aus. Zwei Landungsbrücken erleichtern das Löschen und Laden der einlaufenden Schiffe.

**Mission.** Die Station des *American Board of Commissioners for Foreign Mission* wurde im Oktober 1865 gegründet und wird von einem farbigen Lehrer verwaltet.

**Entfernungen der Dampferwege in Seemeilen:** nach Apia 1635, nach Arno 160, nach Finschhafen 1565, nach Honolulu 2125, nach Ponape 685, nach Sydney 2630, nach Torua (Maloelab) 210 Sm.

**Kili.** Kleine Insel, etwa 2 qkm groß. 5° 43' nördl. Br., 169° 9' östl. Länge Greenw. 1 Deutscher.

Die Insel befindet sich im Besitz der Jaluit-Gesellschaft, die hier eine Handelsstation angelegt hat, und hat etwa 60 ha kulturfähigen Bodens, wovon 12 ha durch die Gesellschaft mit Kokospalmen bepflanzt sind.

**Namorik.** Lagunenriff.  $5^{\circ} 35'$  nördl. Br.,  $168^{\circ} 6'$  östl. Länge Greenwich. 3 Amerikaner, 1 Engländer.

Die beiden Inseln des Riffes sind durch eine üppige Vegetation ausgezeichnet; sie besitzen jedoch keinen Ankerplatz, und die Landung über das vorgelagerte Korallenriff ist nur bei leidlich stillem Wetter möglich. Die Inseln sind im Besitz des Häuptlings Nelu.

*Mission.* Die Station des *American Board of Commissioners for Foreign Mission* wurde im November 1864 gegründet. Farbiger Missionar.

**Ebon.** Das südlichste Atoll der Ralik-Kette. Nordspitze  $4^{\circ} 36' 33''$  nördl. Br.,  $168^{\circ} 41' 35''$  östl. Länge Greenwich. 1 Engländer, 2 ohne Staatsangehörigkeit.

Die Ebon-Insel bildet den Süd- und Südostrand des Atolls und ist etwa 5 englische Meilen lang. Die Lagune bietet mehrere gute Ankerplätze, die Einfahrt in die Lagune ist aber wegen des überaus engen Fahrwassers und des reißenden Stromes sehr schwierig. Die Insel ist die fruchtbarste und reichste der Inselgruppe der Raliks; die Häuptlinge Litokwa und Nelu teilen sich in ihren Besitz und haben, besonders der erstere, große Pflanzungen von Kokospalmen angelegt, ein breiter, mit feinem Kies sauber bestreuter Weg führt quer durch die Insel.

*Mission.* Die Station des *American Board of Commissioners for Foreign Mission* wurde am 5. Februar 1858 durch Dr. Pierson und Rev. Doane gegründet. Die Gebäude liegen am Südwestende der Insel.

**Udjelang (Providence-Insel).**  $9^{\circ} 45'$  nördl. Br.,  $161^{\circ} 3'$  östl. Länge Greenwich. 1 Deutscher.

Die Hauptinsel liegt im Süden des ovalen und schmalen Atolls, sie ist Besitz der Jaluit-Gesellschaft, die auf der Insel eine Handels- und Pflanzungsstation unterhält. Von den vorhandenen 260 ha kulturfähigen Landes sind 140 ha mit Kokospalmen bepflanzt. Die Lagune ist voller Untiefen und besitzt nur einen Ankerplatz im Osten unweit des Riffes.

**Ailinglaplap (Elmore).** Großes Atoll in Dreieckform.  $7^{\circ} 15'$  nördl. Br.,  $169^{\circ}$  östl. Länge Greenwich. 1 Norweger.

Das Riff ist von etwa 45 Inselchen gekrönt, deren größtes an der Westspitze liegt. Die Lagune bietet guten Ankergrund und besitzt 5 tiefe Passagen. Auf dem Atoll befindet sich eine Handelsstation der *Jaluit-Gesellschaft*.

*Mission.* Die Station des *American Board of Commissioners for Foreign Mission* wurde im Herbst 1884 angelegt. Farbiger Missionar.

**Lib.** Kleine dreieckige Insel.  $8^{\circ} 19'$  nördl. Br.,  $167^{\circ} 28'$  östl. Länge Greenwich.

Der Boden ist sehr fruchtbar, ein Ankerplatz ist bei der Insel nicht vorhanden.

**Namo.** Doppelatoll von 50 qkm Flächeninhalt. Evangelische Mission.  $7^{\circ} 48'$  nördl. Br.,  $168^{\circ} 20'$  östl. Länge Greenw.

*Mission.* Die Niederlassung der *Bostoner Missions-Gesellschaft*, der ein farbiger Missionar vorsteht, wurde im Jahre 1888 begründet.

**Kwadjelin.** Großes Atoll. Evangelische Mission. Südende  $8^{\circ} 42'$  nördl. Br.,  $167^{\circ} 46'$  östl. Länge Greenw.

Die zahlreichen kleinen Inseln, welche die langgestreckte Lagune säumen, sind wenig fruchtbar. Die Hauptinsel liegt an der äußersten Südspitze. Die Lagune, in die 24 Passagen führen, besitzt besonders in ihrem südlichen Teile guten Ankergrund.

*Mission.* Die *Bostoner Missions-Gesellschaft* errichtete 1892 eine Station auf der Insel.

**Lae.** Kleines Atoll von hufeisenförmiger Gestalt. Evangelische Mission.  $8^{\circ} 58'$  nördl. Br.,  $166^{\circ} 27'$  östl. Länge Greenw.

*Mission.* Station der *Bostoner Missions-Gesellschaft* seit 1893.

**Udjae.** Atoll. Evangelische Mission.  $8^{\circ} 57'$  nördl. Br.,  $166^{\circ} 7'$  östl. Länge Greenw.

*Mission.* Von der *Bostoner Missions-Gesellschaft* wurde 1888 eine Niederlassung begründet.

**Rongelap.** Atoll.  $11^{\circ} 15'$  nördl. Br.,  $167^{\circ}$  östl. L. Greenw.

#### B. Ratak-Kette:

**Mille.** Atoll.  $6^{\circ} 9'$  nördl. Br.,  $171^{\circ} 45'$  östl. L. Greenw. 2 Amerikaner, 1 Engländer.

Das südlichste Atoll der Rataks ist sehr fruchtbar und besitzt reiche Bestände an Kokospalmen, besonders die Insel des Häuptlings Moses. In der Lagune giebt es im nördlichen Teil mehrere brauchbare Ankerplätze.

*Mission.* Die Station des *American Board of Commissioners for Foreign Mission* wurde im Jahre 1870 errichtet. Farbiger Lehrer.

*Entfernungen der Dampferwege in Seemeilen:* nach Arno 82, nach Lukunor 35 Sm.

**Arno.** Atoll.  $7^{\circ} 0'$  nördl. Br.,  $171^{\circ} 35'$  östl. L. Greenw. 1 Deutscher, 2 Amerikaner, 2 Engländer, 1 Norweger.

*Mission.* Die Station des *American Board of Commissioners for Foreign Mission* wurde im Jahre 1886 gegründet.

*Entfernungen der Dampferwege in Seemeilen:* nach Jaluit 180, nach Mille 82 Sm.

**Madjuru.** Insel. Evangelische Mission.  $7^{\circ} 12'$  nördl. Br.,  $171^{\circ} 15'$  östl. Länge Greenw. 1 Deutscher, 1 Amerikaner, 3 Engländer.

Die langgestreckte Hauptinsel ist außerordentlich fruchtbar und mit prächtigen Kokospalmen dicht bepflanzt.

*Mission.* Seitens der *Bostoner Missions-Gesellschaft* wurde im Jahre 1888 eine Missionsstation, die von einem farbigen Missionar verwaltet wird, auf der Insel errichtet.

*Entfernungen der Dampferwege in Seemeilen:* nach Delab 25, nach Medjit 195 Sm.

**Wodje.** Atoll. Evangelische Mission.  $9^{\circ} 33'$  nördl. Br.,  $170^{\circ}$  östl. Länge Greew.

*Mission.* Niederlassung der *Bostoner Missions-Gesellschaft* seit 1896.

**Aur.** Laguneninsel. Evangelische Mission.  $8^{\circ} 14'$  nördl. Br.,  $171^{\circ} 12'$  östl. Länge Greenw.

*Mission.* Die Station der *Bostoner Missions-Gesellschaft* wurde 1893 errichtet.

**Maloelab.** Atoll. Evangelische Mission.  $8^{\circ} 42'$  nördl. Br.,  $171^{\circ}$  östl. Länge Greenw. 2 Engländer.

Die Inseln des Atolls sind fruchtbar und gut besiedelt. Die Jaluit-Gesellschaft hat eine Handelsstation errichtet.

*Mission.* Von der *Bostoner Missions-Gesellschaft*, wurde 1878 eine Niederlassung auf der Insel begründet.

**Likieb.** Atoll.  $9^{\circ} 49'$  nördl. Br.,  $169^{\circ} 23'$  östl. Länge Greenw. 3 Deutsche, 2 Portugiesen.

Die Hauptinsel befindet sich im Besitz der Firma W. Capelle und des Portugiesen de Brum. Von den 730 ha kulturfähigen Bodens sind 330 ha mit Kokospalmen bepflanzt.

*Entfernungen der Dampferwege in Seemeilen:* nach Lukunor Südseite 285, Westseite 300, nach Medjit Südselte 110, Westseite 125 Sm.

**Ailuk.** Kleines fruchtbares Atoll.  $10^{\circ} 27'$  nördl. Br.,  $170^{\circ}$  östl. Länge Greenw.

**Medjit.** Koralleninsel. Evangelische Mission. 10<sup>0</sup> 8' nördl. Br., 170<sup>0</sup> 55' östl. Länge Greenw.

*Mission.* Von der *Bostoner Missions-Gesellschaft* wurde 1893 eine Station errichtet.

*Entfernungen der Dampferwege in Seemeilen:* nach Likiep Südseite 110, Westseite 125, nach Madjuru 195 Sm.

### C. Nauru.

**Nauru** (*Pleasant Island*). Bezirksamt, evangel. Mission, 0<sup>0</sup> 27' südl. Br., 166<sup>0</sup> 6' östl. Länge Greenw. 2 Deutsche; 2 Engländer, 2 Amerikaner, 1 Norweger, 1 Schwede, 1 ohne Staatsangehörigkeit, 1378 Eingeborene.

Die Insel hat etwa 10 Seemeilen im Umfang, sie ist von nahezu kreisförmiger Gestalt und erhebt sich terrassenförmig, oft von steilen und höhlenreichen Korallenfelsen unterbrochen zu einem Berge von 50–60 m Höhe mit prächtigem Rundblick. Von weitem ist die Insel durch 3 Bergspitzen erkenntlich. Ein Hafen ist nicht vorhanden, Seeschiffe können daher nicht vor Anker gehen. Das vorgelagerte Korallenriff fällt sehr steil ab und ist bei hoher See nur mit Lebensgefahr passierbar. — Die sprachlich von den Marshallanern verschiedenen Eingeborenen bekleiden sich nur mit einem Grasrock oder Matte und leben, nachdem sie entwaffnet sind, in Frieden miteinander. Die Bevölkerung bleibt stationär; drei genaue Zählungen ergaben am 4. September 1890 1317, am 18. Dezember 1893 1377 und am 1. Mai 1897 1378 Seelen. Die Leichen werden gewöhnlich in eine der vielen Felshöhlen geworfen. Über dem Buschdorfe, nordnordöstlich des Kommissariats, ist eine interessante Höhle mit steilabfallendem Schacht vorhanden, auf dem Grunde befindet sich ein kleiner See mit frischem Wasser, Tropfsteinbildungen bedecken die Wände. Die weiterführenden Stollen sind noch nicht erforscht.

Der steinige Boden der Insel ist bis auf wenige kleine Stellen nur mit einer dünnen Humusschicht bedeckt, die Vegetation ist deshalb sehr dürrig, Laubbäume und dichter Busch sind verschwindend, vorherrschend sind Pandanus und Kokosnuspalmen. Neben diesen liefern Papayas, Wassermelonen, Pumpkins und einige andere Früchte die vegetabilische Nahrung. An Haustieren werden Schweine, Hunde, Katzen, Hühner und Enten gehalten.

*Mission.* Die amerikanische *Boston Mission* hat auf der Insel einen weissen, deutsch sprechenden Missionar eingesetzt, ferner sind an verschiedenen Orten farbige Lehrer von den Kingsmill-Inseln thätig.

180, nach  
181  
182' nördl.  
Amerika-  
184



170°

nördl. i  
Missi  
Station er  
Euff  
seite 110.  
C.

Wake I<sup>n</sup>

Taongi od. Gaspar Rico I<sup>n</sup>

Bikar od. Dawson I<sup>n</sup>

pe.: Bikini od. Eschholts I<sup>n</sup> .. Rongelap I<sup>n</sup> R  
 Ailingnae I<sup>n</sup> .. Rongelap I<sup>n</sup> R  
 Wotho od. Schanz I<sup>n</sup> .. R  
 Likiep I<sup>n</sup> .. R  
 Atak I<sup>n</sup> .. R  
 Medjut .. R  
 Taka od. Stewart I<sup>n</sup> .. R  
 Uirik od. Kutusow I<sup>n</sup> .. R  
 Hanuabadi I<sup>n</sup> .. R

THE NEW YORK  
 PUBLIC LIBRARY  
 ASTOR, LENOX AND  
 TILDEN FOUNDATIONS

THE NEW YORK  
PUBLIC LIBRARY.

ASTOR, LENOX AND  
TILDEN FOUNDATIONS.

Deutsch-Samoa.



## Deutsch-Samoa.

Kaiserliches Gouvernement.

Deutscher Besitz seit 1899.

*Deutsch-englisch-amerikanisches Samoa-Abkommen  
vom 2. Dezember 1899.*

*Flaggenhissung in Apia am 1. März 1900.*

Flächeninhalt: 2588 qkm, 32 815 Einwohner.

Volksdichte: 12.

Der deutsche Anteil der Samoa-Inseln liegt etwa zwischen dem 171. und 173. Meridian westlicher Länge Greenw. und dem 13. und 14. südlichen Breitenparallel und umfaßt die Inseln *Upolu*, *Manono*, *Apolima* und *Savaii*. Sie sind sämtlich vulkanischen Ursprungs und zum Teil von Korallenriffen umgeben.

*Upolu*, die östliche große Insel, ist von OSO. nach WNW. gestreckt und hat in dieser Richtung eine Länge von rund 70 km bei einer wechselnden Breite von 5 bis 20 km und einem Küstenumfang von 220 km. Das Land fällt vielfach mit einem Steilabbruch zum Meere ab, doch finden sich auch sanftere Verflächungen und ausgedehnte Küstenebenen. Von Apia an ostwärts ist der Saum der Insel reich gegliedert; neben dem Hafen von Apia sind an der Nordseite die Fagalii-Bai, die Vailele-Bai, der ausgezeichnete und besser als

die Bucht von Apia gegen Stürme geschützte Saluafata-Hafen, dann der Falifu-Hafen, die spitz nach Südwesten in die Insel eingesägte Fangaloa-Bucht und die kleinen Meerbusen von Uosala und Tiawea eingeschnitten; hafenärmer ist die Südküste, wo der durch die kleine vorgelagerte Nufafee-Insel geschützte Falealili-Hafen, die mehrfach ausgezackte Safatu-Bucht und die nach Südost geöffnete Le Faga-Bai den Zugang vermitteln.

Von der Küste steigt das Land zu einer die Insel in ihrer Längsrichtung durchziehenden Gebirgsrippe auf, über deren Kamm sich mehrere, jetzt erloschene Vulkankegel erheben, die bis auf die Gipfel hinauf mit prächtigen, grünen Wäldern bestanden sind. Die höchsten Erhebungen sind der Suisigna, etwa in der Mitte der Insel, mit 900 m und der Tofua im Westabschnitt mit 980 m Höhe. Der Gipfel des Lanutoo, über Apia im Osten des Suisigna, schließt einen smaragdgrün schimmernden, rings von herrlichen Waldwänden umschlossenen Kratersee von bezaubernder Schönheit ein. Aus diesen Vulkankegeln sind die gewaltigen basaltischen Lavamassen herniedergeflossen, welche die ganze Insel aufbauen und da, wo sie genügend tiefgründig verwittert sind, einen überaus ergiebigen Nährboden für eine üppige Pflanzendecke darbieten.

An der Westseite sind Upolu die beiden kleinen Inselchen *Manono*, das mit seinen Häuptlingsgräbern den Samoanern heilig ist, und *Apolima*, das von einem versunkenen, an einer Seite eingestürzten Krater gebildet wird, vorgelegt.

Die Apolima-Strasse trennt Upolu von *Savaii*, dem im Norden und Osten ein ausgedehntes Korallenriff vorgelagert ist. Die Berge, gleichfalls erloschene Vulkankegel, erheben sich hier zu bedeutenderen Höhen als auf Upolu, deren höchster, von Wolken umhüllter Gipfel zu 1646 m aufragt. Wie ausgedehnte, nackte Lavafelder, in der Eingeborenen-sprache

„*Mu*“ genannt, in der Umgebung der Assaua-Bucht erkennen lassen, haben auf Savaii noch in jüngster Zeit vulkanische Ausbrüche stattgefunden.

**Klima.** Die Inseln stehen den ganzen Südwinter hindurch von Anfang Mai bis Mitte November unter der Herrschaft des kühlen, trockenen Südostpassates; während des Sommers wehen wechselnde Winde, von denen die aus dem westlichen Quadranten gewöhnlich Niederschläge in der Form kürzerer böiger Regenschauer herbeiführen. Der Südsommer ist die Zeit der größten Regenhäufigkeit, doch sind die Niederschläge keineswegs auf ihn allein beschränkt, sondern treten auch im Winter als deutlich erkennbare Steigungsregen auf. Die jährliche Regenmenge beträgt im Durchschnitt 3419 mm, die Zahl der Regentage 196,3. Im Sommer, vor allem gegen den Ausgang des Herbstäquinoktiums kommen oft, nachdem wochenlang Weststürme mit Regen bei niedrigem Barometerstande geherrscht haben, furchtbare Orkane zum Ausbruch, die der Schiffahrt an diesen Küsten schwere Schädigungen zugefügt haben; so wurden 1889 in dem wenig geschützten Hafen von Apia die deutschen Kriegsschiffe „Eber“ und „Adler“ neben anderen Schiffen auf die Riffe geschleudert und vollständig wrack. Die tapfere Mannschaft erlitt den Heldentod in den Wellen.

Die Temperatur ist der dem Äquator nahen Lage zufolge eine ziemlich gleichmäßige, die Schwankungen sind nur gering; das Monatsmittel beträgt für Juli 24,1<sup>0</sup>, für Dezember 26,7<sup>0</sup>, das Jahresmittel 25,7<sup>0</sup>. Lokale Winde mildern die Wärme.

Die Gesundheitsverhältnisse sind als überaus günstig zu bezeichnen; die eigentlichen Tropenkrankheiten sind fast ganz unbekannt, nur Elephantiasis tritt bei Farbigen wie Weißen als ein dem Lande eigenes Leiden ziemlich häufig auf, läßt sich aber bei vorsichtiger Lebensweise vermeiden. In der Zeit des scharfen Südostpassates sind heftige Katarrhe und

Erkrankungen an Influenza sehr verbreitet. Die Erfahrung hat gezeigt, daß Europäer ohne Schädigung ihrer Gesundheit auch schwere Arbeit im Freien verrichten dürfen.

Die **Pflanzenwelt** hat sich unter der Gunst des Klimas auf dem fruchtbaren Boden der Inseln überaus üppig zu entfalten vermocht. Wenige Stellen ausgenommen, sind die Niederungen wie Berge bis zu den Gipfeln mit einer dichten Pflanzendecke bekleidet. Rubiaceen, Urticaceen und Myrtaceen bilden ein prächtig grünendes Buschdickicht, über dem Kokospalmen, Brotfruchtbäume und Pandanus-Arten ihr Haupt erheben, zahllose Schlinggewächse ranken von Stamm zu Stamm. In höheren Lagen herrschen Farnkräuter, Baumfarne (*Alsophila lunulata*), der Nuanuafarn (*Nelitris Vitiensis*) und zahlreiche andere Arten. Diese reiche grüne Bekleidung im Verein mit den wechsellvollen Formen der Bodenplastik verleiht den Inseln den Reiz der Lieblichkeit, wie er sonst selten in einer Landschaft wieder angetroffen werden kann.

Das **Tierleben** ist dagegen nur ärmlich zu nennen. Fliegende Füchse (*Pteropus Samoensis*), einige Fledermäuse und durch den Schiffsverkehr eingeschleppte Ratten bilden neben den durch den Menschen eingeführten Haustieren den ganzen Besitz der Inseln an Säugetieren. Auch Landvögel sind nur spärlich vertreten; in den Wäldern finden sich große Schwärme von wilden Tauben, ferner scheckige Papageien, deren Federn den Samoanerinnen ein willkommener Schmuck sind, Honigvögel (*Ptilotis*) und Honigsauger (*Myzomela nigriventris*), daneben als bemerkenswerte Formen die im Aussterben begriffene Manumea (*Dinduculus strigirostris*) und ein Scharrhuhn. Zahlreicher sind die Ordnungen der Wat- und Schwimmvögel vertreten, die auf den Korallenriffen unerschöpfliche Beute finden.

Insekten sind im allgemeinen selten, doch fehlen Moskito nicht.

### Bevölkerung.

Die Samoaner gehören dem polynesischen Völkerkreise, der das ganze große Inselgebiet der Südsee in ausgedehnten Wanderzügen besiedelt hat, an. Bei diesen Wanderfahrten in schwankem Boot hat Samoa anscheinend eine wichtige Rolle gespielt; die Inseln der Gruppe waren wahrscheinlich mit am frühesten besiedelt, und von ihnen aus hat strahlenförmig eine Abwanderung südwärts nach Neu-Seeland, nach Südosten zu den Cook-Inseln und in einem nach Osten ausholenden Bogen über Tahiti, die Paumotu-Gruppe und die Marquesas-Inseln nach Hawaii stattgefunden.

Die Männer sind von großem, kräftigem, stattlichem Wuchse, mit sympathischen, ausdrucksvollen, wenn auch etwas derben Gesichtszügen, breitgedrückten Nasen, wulstigen Lippen, hervorstehenden Backenknochen, stark entwickelten Unterkiefern und lebhaften, braunen, mandelförmig geschlitzten, von schönen, langen, dunklen Wimpern umsäumten Augen. Die Hautfarbe ist lichtbraun bis bronzefarben; das schwarze Haar wird kurz getragen und durch Kalk rötlich gebeizt, der Backenbart meist rasiert. Die Frauen stehen an Körpergröße nur wenig gegen die Männer zurück, sie sind ebenfalls gut gebaut, oft recht hübsch und von großer Grazie. Ein herrliches Klima und eine freigebige Natur haben den Samoaner verwöhnt und den Trieb zur Arbeit in ihm nicht zur Entwicklung gebracht. Harmlos, fröhlich, gastfrei und stets bereit, sein Besitztum mit Freunden und Fremden zu teilen, lebt der Samoaner sorglos einer ihm heiter leuchtenden Zukunft frohen, leichten Genusses entgegen.

Als Bekleidung genügt beiden Geschlechtern ein leichter Hüftschurz (*Lavalava*) aus den roten Blättern des Ti-Baumes (*Dracaena terminalis*) oder aus geklopften und mit Arrowrootstärke zusammengeklebten Stücken der inneren weissen Rinde des Maulbeerbaumes (*Morus papyrifera*). Dieser



papierartige Stoff (*Tapa*) wird mittels Holzstempels mit roten und schwarzen Ornamenten gemustert. Wie bei allen Polynesiern ist auch bei den Samoanern die Tätowierung des Körpers — in geradlinigen Figuren vom Nabel bis zum Knie — allgemein üblich trotz aller gegensätzlichen Bemühungen der Missionare. Sehr beliebt ist reicher Blumen- und Blätterschmuck.

Da das Klima für die Wohnstätte des Menschen nur Schutz gegen Regen und Sonnenstrahlen erfordert, so wird eine besondere Sorgfalt auf die Herstellung des Daches verwendet, während die Seitenwände tagsüber offen bleiben, um der kühlenden Seebrise den Durchgang zu gestatten, und nur in der Nacht, um die Moskitos fernzuhalten, durch Palmblattgeflechte geschlossen werden. Als Lagerstätte dienen weiche Matten, die über einer Schicht Rollkiesel ausgebreitet werden. Der Hausrat ist sehr einfach, einen vornehmen Platz nimmt die aus dem Stamm des Brotfruchtbaumes geschnitzte, flache Holzbowle ein, die zur Bereitung des nationalen Getränkes *Kava* — aus den Wurzeln des Pfefferstrauches (*Piper methysticum*) — dient, daneben haben auch die Petroleumlampe und die Nähmaschine schon in vielen Haushaltungen Eingang gefunden.

Auf den Inseln leben etwa 400 *Weisse*: Deutsche, welche die Mehrzahl der europäischen Bevölkerung bilden, Engländer, Australier, Amerikaner, Skandinavier u. s. w., davon wohnen in Apia gegen 300.

### Die Produktion des Landes.

Landeserzeugnisse. Die Kokospalme, der Brotfruchtbaum und die verschiedenen Pandanus-Arten sind die für den Haushalt des Menschen wichtigsten Pflanzen der Inseln, und die aus dem Fleisch der Kokosnuß gewonnene *Kopra* bildet den wesentlichsten Bestandteil der Ausfuhr aus Samoa, die ferner frische Früchte, Bananen und Ananas um-

faßt. Aus Kokospalmen- und Pandanusblättern werden Matten geflochten, aus dem Holz des Brotfruchtbaumes und aus Kokosnüssen die Schalen und Schüsseln des einfachen Hausrates geschnitzt. Der Wald bietet für die Ernährung mannigfache Früchte. Der Boden ist an den Stellen, wo die Verwitterung das vulkanische Gestein in genügender Tiefe aufgearbeitet hat, sehr fruchtbar und für verschiedene tropische Kulturen geeignet.

**Ackerbau.** Von den Eingeborenen werden Taro, Yams, Bananen, Bataten, Ananas und Zuckerrohr angebaut. Der vielfach steinige Boden verhindert die Anwendung von Pflug oder Spaten, an ihrer Stelle wird ein dem Speckmesser der Walfischfänger nachgebildetes Gerät benutzt. Neben den einheimischen Gewächsen können auch europäische Gemüse gezogen werden.

**Plantagen.** Der größte Teil des mit Kokospalmen regelmäsig bepflanzten Landes befindet sich im Besitz der „*Deutschen Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee*“, welche die Unternehmungen des Hamburger Hauses *J. C. Godeffroy* (seit 1857 auf Upolu thätig) übernommen und weitergeführt hat; gegen 4000 ha wurden unter Kultur gebracht. Die erste Pflanzung wurde 1865 in dem Distrikt *Mulifanua* angelegt, einige Jahre später wurden die nur wenige Kilometer von Apia entfernten Pflanzungen *Vailele* und *Vaitete* in Betrieb genommen und 1872 die jetzt zu *Vailele* gehörende *Utumapu-Pflanzung* eröffnet. Auf Savaii wurde nur eine Pflanzung an der Ostseite dieser Insel angelegt.

Außer Kokospalmen wurden Baumwolle, Kakao, Kaffee und Thee mit bestem Erfolge angepflanzt.

Große Schwierigkeiten bietet auf Samoa die Lösung der Arbeiterfrage, denn die Samoaner verweigern jede regelmäsigige Arbeitsleistung; es müssen daher unter großem Aufwand von Mühe und Kosten melanesische Arbeiter her-

angezogen werden, zu deren Anwerbung besondere Schiffe entsandt werden.

**Viehzeit.** Von den Eingeborenen werden Schweine und Hunde, ferner Hühner, Tauben, Enten und gelegentlich Puter gehalten. Durch die „*Deutsche Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee*“ sind weiterhin Rinder, die sehr gut gedeihen und von denen gegen 1600 Stück zu Milch-, Zug- und Schlachtzwecken auf Upolu gehalten werden, Pferde und Esel eingeführt worden.

### Handel und Verkehr.

**Handel.** Bei der Einfuhr kommen für den Absatz an die Eingeborenen in erster Linie Kleidungsstoffe in Betracht, daneben als Masseneinfuhrartikel Hartbrot (Biskuits), Salzfleisch und konserviertes Fleisch, Nahrungsmittel, die von den Samoanern neben ihren vegetabilischen Erzeugnissen in großen Mengen verbraucht werden. Auch manche europäische Fabrikate, wie Lampen, Nähmaschinen und Regenschirme, finden guten Absatz. An der Einfuhr beteiligt sind folgende Länder: Neu-Süd-Wales, Neu-Seeland, die Vereinigten Staaten, Deutschland, die Tonga-Inseln und England.

Der Hauptausfuhrartikel ist Kopra (1899: 7792 Tonnen), die vorzugsweise nach Deutschland verschifft wird; frische Früchte gehen nach Auckland, mit dem die Inseln durch einen monatlichen Dampferverkehr mit fünfägiger Reisedauer verbunden sind.

**Schiffsverkehr.** Eine direkte deutsche Dampferverbindung mit Samoa besteht nicht. Der „*Norddeutsche Lloyd*“ befördert die nach Apia bestimmten Güter bis Sydney, von wo sie durch Dampfer der „*Oceanic Steamship Company of San Francisco*“ und der „*Union Steamship Company of New-Zealand*“ für Apia übernommen werden. Die Reisedauer von Sydney nach Apia währt etwa 6 Tage.

### Postwesen.

Ein kaiserliches Postamt ist in *Apia* errichtet worden; dasselbe ist mit einem Fachbeamten besetzt und nimmt am Geldanweisungs- und am Paketdienst teil.

*Posttarif* siehe Band I S. 27—28.

*Postanweisungen* sind bis zum Höchstbetrage von 400 Mk. zulässig; Postanweisungen nach anderen Orten als *Apia* müssen den Vermerk tragen: „Durch Vermittelung des Postamtes in *Apia*“. Porto bis 5 Mk. 10 Pf., über 5—100 Mk. 20 Pf., über 100—200 Mk. 30 Pf., über 200—400 Mk. 40 Pf.

*Postpakete*: über Bremen oder Hamburg bis 1 kg 1,60 Mk., über 1—5 kg 2,40 Mk.; über Österreich und Italien (Neapel) bis 1 kg 2,40 Mk., über 1—5 kg 3,20 Mk. Bei Sendungen nach anderen Orten als *Apia* haben die Empfänger für die Weiterbeförderung ab *Apia* selbst Sorge zu tragen.

Eine *telegraphische Verbindung* mit dem Schutzgebiet besteht nicht; das nächste Telegraphenamt befindet sich in Auckland (Neu-Seeland).

### Kolonisations-Gesellschaften.

Auf Samoa sind im Pflanzungs- und Handelsbetrieb thätig:

1. die *Deutsche Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee-Inseln*; gegründet 1878. Sitz: Hamburg, Alsterdamm 3. Telegramm-Adresse: *Seehandel*. Hauptniederlassung in *Apia*.

2. die *St. Louis Plantation Company* mit Niederlassung in *Apia*.

### Mission.

Auf den Inseln wirken zwei evangelische und eine katholische Missions-Gesellschaft.

1. Die *London Missionary Society* begann im Jahre 1830 ihre Thätigkeit auf Upolu und Savaii, hier wirkten u. a. der „Apostel der Südsee“ *John Williams*, *Nisbet* und *Dr. A. G. Turner*. An zahlreichen Plätzen wurden Stationen, Kirchen und Schulen errichtet; die wichtigsten auf Upolu sind Apia, Papauta, Malua, Safata und Falealili, auf Savaii Matautu und der Faasaleleaga-Distrikt.

2. Die *Wesleyanische Methodisten-Mission* wirkt auf den Stationen Lufilufi (Upolu), Manono-Insel und Satupaitea (Savaii).

3. Die *Maristen-Kongregation*, Apostolisches Vikariat Samoa, ist seit 1840 auf Samoa thätig und hat folgende Missionsstationen begründet auf Upolu: Apia, Sitz des Bischofs, Vaea, Falefa, Aleipata, Lotofaga, Safata und Leulumoega, auf Savaii: Safotulafai, Lealatele, Safotu, Falealupo Sataua und Palauli. Auf den Inseln befinden sich insgesamt etwa 50 Kirchen und Hilfskapellen.

### Verwaltung.

An der Spitze der Verwaltung steht der kaiserliche Gouverneur, dem der Vorsteher der Zollbehörde und ein Polizeimeister beigegeben sind. Die Gerichtsbarkeit wird durch den kaiserlichen Richter ausgeübt, ihm steht ein Gerichtsschreiber zur Seite.

Den Samoanern ist durch die deutsche Regierung eine Selbstverwaltung eingeräumt worden. An der Spitze derselben steht ein hoher Häuptling mit dem Titel „*Le Alii Sili*“; er bildet die Vermittlungsinstanz, durch welche die Wünsche und Befehle des Gouverneurs den Samoanern bekannt gegeben werden. Dem Oberhäuptling ist ein Rat „*Faipule*“ beigegeben. Das Schutzgebiet ist in elf Distrikte geteilt, die durch Häuptlinge, welche den Titel „*Taitai Ite*“ führen, verwaltet werden. In jedem Distrikt ist eine Anzahl

von „*Faamasino*“ bestellt, den Dorfgemeinden stehen Dorfschulzen „*Pule Nuu*“ vor, und zur Ausführung der Befehle der Verwaltungsorgane dienen Polizisten „*Leoleo*“.

Die Einteilung in Distrikte ist folgende:

### I. Upolu.

1. Atua . . . . .	14 Dörfer
2. Vaa-o-Fonoti . . . . .	6 „
3. Tuamasaga . . . . .	20 „
4. Aana . . . . .	13 „

### II. Manono und Apolima.

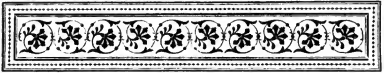
1. ein Distrikt . . . . .	6 „
---------------------------	-----

### III. Savaii.

1. Faasaleleaga . . . . .	7 „
2. Saleaula . . . . .	8 „
3. Safotu . . . . .	5 „
4. Vaisigago . . . . .	4 „
5. Palauli . . . . .	8 „
6. Satupaitea . . . . .	10 „

11 Distrikte mit 101 Ortschaften.

Die *Ausgaben* des Schutzgebietes betragen nach Voranschlag 1900/01 252 000 Mk., die *Einnahmen* aus Zöllen, Abgaben u. s. w. 200 000, dazu ein Reichszuschuss von 52 000 Mk.



## Ortschaften.

### 1. Die Insel Upolu.

Die Insel Upolu ist 868 qkm groß und hat eine Bevölkerung von 17 755 Seelen, daher eine Volksdichte von 20 auf 1 qkm; sie ist in vier Verwaltungsbezirke eingeteilt: *Atua* im Osten, *Vaa-o-Fonoti* im Norden, *Tuamasaga* im Süden und *Aana* im Westen.

**Apia.** Landeshauptstadt, Sitz des Gouverneurs, Gericht, Zollamt, Postamt, Dampferstation, katholische und evangelische Mission. Etwa 1300 Einwohner, darunter gegen 300 Weisse.

Die Bucht von Apia öffnet sich am Nordrande der Insel Upolu nahe der Mitte desselben; ihre Lage wird durch die schmale, nach NW. weit in die See vorlaufende Halbinsel *Mulinuu* im Westen und den breiteren Landvorsprung von *Matautu* im Osten gekennzeichnet. Zwischen beiden breitet sich eine halbkreisförmige Bucht aus, die außer nach Norden von Korallenriffbildungen rings umschlossen ist; diese Riffe erfüllen auch den größten Teil der Bucht, erschweren die Einfahrt und gewähren Schiffen größeren Tiefganges nur einen beschränkten Raum. Gegen den während des ganzen Süd winters wehenden Südostpassat ist der Hafen gut geschützt, dagegen ist er bei den im Südsommer häufigen Orkanen und unregelmäßigen Winden aus dem nördlichen Quadranten ganz unbrauchbar. Die schwere Dünung dringt dann von Norden her in die Bucht ungehindert ein und bringt die hier verankerten Schiffe in größte Gefahr: Als trauriges Denkmal einer schweren Katastrophe liegt auf einem vom Südrande der Bucht nach Norden vorspringenden Korallenriff, dem sogen. Kap Horn,

welches den Hafen in zwei Teile gliedert, das Wrack des deutschen Kanonenbootes „Adler“. — Ein Ladepier, an dem die grossen Dampfer anlegen können, ist noch nicht erbaut; der Verkehr mit dem Lande wird ausschliesslich durch Ruderboote vermittelt.

Die landschaftliche Szenerie der Apia-Bucht ist ungemein reizvoll. Die bei Ebbe zum grossen Teil trocken fallenden weissen Korallenriffe werden von einem Kranze herrlicher, vollwipfeligter Palmen umschlossen, zwischen denen die kleinen hellen Häuschen hervorleuchten, und das Ganze umrahmt wie einen Thalkessel eine Reihe von hoch aufsteigenden Bergen, die bis zu den Gipfeln von einem dichten, üppig grünenden Tropen-Urwald bedeckt sind. Zwei kleine Flüßchen Vaisigano und Mulivai münden in die Bucht, sie liefern ausgezeichnetes Trinkwasser und bieten auch im Waldschatten, wo sie in Kaskaden von den Bergen herniederrauschen, Gelegenheit zu einem erfrischenden Bade.

Unmittelbar am Meere an einer über 6 km langen Strandstrasse zieht sich die *Stadt* wie ein schmales Band den Konturen des Ufers folgend hin, eine fast ununterbrochene Reihe von bescheidenen Holzhäusern mit Wellblechbedachung und luftigen Bauwerken der Eingeborenen. Die Stadt umschliesst sieben einzelne Ortschaften, die nunmehr zwar völlig miteinander verwachsen sind, aber ihre eigenen Namen weiterführen (von West nach Ost): *Mulinuu*, *Sogi*, *Savalolo*, *Matafele*, *Mulivai*, *Apia-City* und *Matautu*.

Die schmale, sandige, mit Palmen bestandene Landzunge *Mulinuu* ist ziemlich reizlos, aber geweihter Boden, das *Elele Sa*, das „heilige Land“ der jeweilig mit der Königswürde bekleideten Familie. Hier lebten Malietoa Laupepa und Tamasese, und hier hat sich nun der offiziell als Oberhäuptling anerkannte Mataafa ein Haus im Eingeborenenstil errichtet. Die Residenz des deutschen Gouverneurs befindet sich gleichfalls auf der Halbinsel; das kleine schmucke Holzhaus mit übergreifendem Dach und breiter, ringsum laufender Veranda, neben dem auf hohem Mast die deutsche Flagge weht, ist das einzige europäische Gebäude auf *Mulinuu*. In der Nähe erhebt sich inmitten gut gepflegter Anlagen das Marmor-Denkmal, das von der Kaiserlichen Marine „den auf der australischen Station gebliebenen Kameraden“ nach dem blutigen Gefecht bei Fagalli vom 18. Dezember 1888 gesetzt worden ist.

In dem kleinen Vorort *Sogi* haben viele Geschäftsleute, Handwerker und kleinere Beamte, zum weitaus grössten Teil Deutsche, sich einen von Gärten umgebenen luftigen Sitz erbaut; hier wohnen ferner die beiden in Apia ansässigen Ärzte und dort befindet sich das deutsche *Hospital*, das auch von der Marine benutzt wird. Au *Sogi* schliesst sich das Stadtviertel *Savalolo* an, das fast ganz von den Baulichkeiten der „*Deutschen Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee-Inseln*“ eingenommen wird;



die Warenlager, Koprashuppen, Kontore und Wohnungen der Angestellten wie der farbigen Arbeiter bilden eine ausgedehnte Gebäudegruppe. Das Kasino der Handelsgesellschaft ist ein Brennpunkt des gesellschaftlichen Verkehrs in Apia. — An dem Schwesternheim der „Maristen-Kongregation“ vorüber führt die Strandstraße nach *Matafele* weiter, das gleichfalls vorwiegend von Deutschen bewohnt ist. In der deutschen Bierhalle befindet sich als besondere Sehenswürdigkeit ein Dampfkarussell, das Melikolau [aus merry go-round gebildet] der Eingeborenen, das besonders Samstag Abends eine ganz außerordentliche Anziehungskraft auf die jungen SamoanerInnen ausübt. — Dann tritt man in die eigentliche *Stadt* (City) ein, in der sich die meisten Geschäfte, die offenen Verkaufsläden, die Hotels und zahllose Trinkstuben befinden. Die Amtszimmer des Gouverneurs und des Richters sind in dem ehemaligen deutschen Konsulat eingerichtet worden, daneben befinden sich in einzelnen kleinen Holzhäusern das Postamt, das Zollamt und die Hafenbehörde. — Im östlichen Teile der Stadt liegen die Missionsniederlassungen, welche in Apia vier große, aus Stein erbaute Kirchen mit Glockentürmen besitzen.

Eine besondere Erwähnung verdient die *deutsche Schule*, die im Jahre 1888 durch Dr. Sirich begründet und seitdem mit Hilfe des „*Deutschen Schulvereins Apia*“ erfolgreich weitergeführt worden ist. Die Schule wird von etwa 70 Kindern besucht, von denen 50 Deutsche sind, die übrigen gehören der amerikanischen, englischen, schwedischen, dänischen, französischen, portugiesischen und samoanischen Nationalität an. Über zwei Drittel der Schüler sind evangelischer, beinahe ein Drittel katholischer Konfession. Die Schulstunden sind von 9—12 Uhr Vorm. und von 2—4 Uhr Nachm. Die Schule ist in vier Klassen eingeteilt: 1. und 2. Kl. Oberstufe, 3. und 4. Kl. Unterstufe; mit der Schule ist ein *Kindergarten* verbunden, der von einer Samoanerin geleitet wird. Gegenstände des Unterrichts sind: Lesen und Schreiben, Deutsch und Englisch, Anschauungsunterricht, Heimatkunde, Rechnen, Geographie, Geschichte, Gesang und Turnen.

Ein vielbesuchter Ausflugsort außerhalb der Stadt ist der deutsche Biergarten „*Lindenau*“, wo die Kapelle des deutschen Kreuzers an jedem zweiten Sonntag spielt. Die Lindenauer Konzerte mit ihren zwanglosen Tanzvergnügen auf der Waldwiese sind bei den besseren Familien Apias sehr beliebt.

*Dampferverbindung:* Apia hat durch die *Oceanic-Line* direkte Verbindung mit San Francisco und durch diese Linie und die *Union Steam Ship Company of New-Zealand* mit Sydney, wo Reisende und Güter Anschluss an die regelmäßigen Fahrten des *Norddeutschen Lloyd* finden.

*Entfernungen der Dampferwege in Seemeilen:* nach Brindisi über Diego Garcia 12005, über Colombo 12405, nach Brisbane 2222, nach Fun-

gasar 67, nach Jaluit 1635, nach Honolulu über Fungasar 2345, über Pago Pago 2355, nach Marseille über Colombo 12965, über Diego Garcia 12655, nach Nukualofa 510, nach Pago Pago 78, nach Sydney 2490, nach Wilhelmshaven über Südaustralien-Colombo 14995, über S.-A.-Diego Garcia 14685 Seemeilen.

#### **Papauta.** Evangel. Mission.

Die Niederlassung der *London Missionary Society* befindet sich in der weiteren Umgebung von Apia.

#### **Vailele.** Pflanzung.

Auf der im Osten von Apia an der Küste gelegenen Pflanzung der *Deutschen Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee-Inseln* wird in der Hauptsache die Kultur von Kokospalmen betrieben, daneben auch ein größerer Bestand von Rindvieh gehalten. Ein gut unterhaltener Fahrweg verbindet die Pflanzung mit Apia.

Auf der höher am Berghange gelegenen Station *Utumapu* werden Anbauversuche mit Kaffee, Kakao und Thee gemacht.

#### **Saluafata.** Kohlenstation.

Die kleine von Bergen umrandete malerische Bucht an der Küste der Landschaft Atua ist gegen die schweren Stürme des Südsommers besser geschützt als die Reede von Apia und soll fortan für das Stationschiff während dieser Zeit als Liegeplatz dienen; eine Kohlenstation wird an dieser Stelle eingerichtet. Die etwa 2 qkm große Bucht ist auf weite Strecken von Korallenriffen erfüllt und bietet für tiefgehende Schiffe nur einen beschränkten Ankergrund.

Die Ansteuerung der Bucht ist ziemlich schwierig. Das Korallenriff läßt in der Mitte nur eine kaum 400 m breite Fahrrinne offen, welche in das Binnenbecken führt. Von weitem dient der gegen 1000 m hohe Vulkankegel Fao als Landmarke; im Innern der Bucht ist ferner durch die kaiserliche Marine eine weiße Landbake als Seezeichen errichtet worden.

Dicht unter Land liegt in der Osthälfte der Bucht eine kleine Felsinsel, die *Albatros-Insel* (nach dem deutschen Kanonenboot), von dem Eingeborenen „*O le nuu o le fie*“ (die Insel des Tintenfisches) genannt. Das pittoreske kleine Eiland erhebt sich steil aus dem Wasser und ist dicht mit Kokospalmen bestanden.

Ein Weg von Saluafata nach Apia ist im Bau begriffen, um eine schnelle Verbindung zwischen dem Stationschiff und der Regierung herzustellen.

*Entfernung:* nach Apia 17 km.

#### **Eva.** Handelsniederlassung.

Die Station der *Deutschen Handels- und Plantagen-Gesellschaft der*

*Südsee-Inseln* liegt unweit der Saluafata-Bucht und dient vornehmlich dem Eintausch von Kopra.

**Lufilufi.** Evangel. Mission.

Der Ort ist der Häuptlingssitz des Atua-Bezirk; die *Wesleyanische Methodisten-Mission* hat hier eine Station mit Kirche errichtet.

**Falefa.** Kathol. Mission.

*Falefa*, zu deutsch die Vier Häuser, ist ein außerordentlich malerisch gelegenes, großes Dorf an der Mündung des Muliwaito, eines kleinen Gebirgsflüschens, das die letzte Bodenschwelle vor der Küste in einem prächtigen Wasserfall überspringt.

Die französische *Maristen-Kongregation* unterhält seit etwa 30 Jahren in Falefa eine Missionsniederlassung mit Schule und Schwesternhaus (Farbige); die Kirche ist ein schöner Steinbau mit gotischen Spitzbogenfenstern. — Herrliche alte Bäume, gut gepflegte Wege und stattliche Häuser verleihen dem Ort etwas Vornehmes und Würdevolles.

**Aleipata.** Handelsniederlassung, Kathol. Mission.

Die *Deutsche Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee-Inseln* besitzt in der östlichsten Landschaft der Insel eine Niederlassung.

Von der *Maristen-Kongregation* ist in *Amaille*, der Heimat des Oberhäuptlings Mataafa, eine Missionsstation begründet worden, die eine stattliche Kirche besitzt.

**Lotofaga.** Kathol. Mission.

Die Missionsstation der *Maristen-Kongregation* liegt an der Südküste der Landschaft Atua.

**Falealili.** Handelsniederlassung, Evangel. Mission.

Falealili ist ein stattliches und wohlhabendes Dorf in der Landschaft Atua; die Reederei gilt als schwierig. Die *Deutsche Handels- und Plantagen-Gesellschaft* hat hier eine Handelsniederlassung angelegt. Die *London Missionary Society* ist seit längerer Zeit an diesem Platze thätig.

**Malie.** Handelsniederlassung.

Malie ist der Hauptort der Landschaft Tuamasaga.

**Vaea.** Kathol. Mission.

Missionsstation der *Maristen-Kongregation* in der Landschaft Tuamasaga.

**Safatu.** Evangel. und kathol. Mission.

An der in die Südküste einschneidenden Safatu-Bucht haben die *London Missionary Society* und die französische *Maristen-Kongregation* Missionsniederlassungen errichtet.

**Lefaga.** Handelsniederlassung.

Die Station der *Deutschen Handels- und Plantagen-Gesellschaft* liegt im Grunde der gleichnamigen Bucht im Südwestabschnitt der Insel.

**Mulifanua.** Pflanzung.

Die Pflanzung Mulifanua [Le Utu Sao Vaa] der *Deutschen Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee-Inseln* liegt im Westen der Insel in der Landschaft Aana; sie wurde bereits im Jahre 1865 durch das Haus J. C. Godeffroy & Sohn angelegt und hat eine Oberfläche von etwa 2000 ha. Die schönen, weiten Gründe in dem hügeligen Gelände sind von meilenlangen Reitwegen durchzogen, und zahlreiche Vorwerke erleichtern den Anbau und die Pflege der ausgedehnten Kokospalmenbestände. Das Herrenhaus erhebt sich unweit der Küste. — Ein herrlicher Ausblick eröffnet sich von der Kuppe des sanft ansteigenden Vulkankegels *Samea*, auf dem die Gebäude eines Vorwerkes errichtet sind, auf die Meerenge zwischen Upolu und Savaii mit den Inseln Manono und Apolima.

**Leulumoega.** Kathol. Mission.

Missionsniederlassung der *Maristen-Kongregation* an der Nordwestküste der Insel in der Landschaft Aana.

**Malua.** Evangel. Mission.

Die Station der *London Missionary Society* wurde 1844 begründet und besitzt für das Missionswerk auf den Samoa-Inseln eine große Bedeutung, da sich hier das große Seminar befindet, in dem zahlreiche farbige Prediger ausgebildet worden sind. Die Anlage besteht aus 25 Häusern inmitten schöner, wohlgepflegter Gärten; das hervorragendste Gebäude ist neben der Kirche die große Jubiläumshalle, die zum Gedenken der Jahrhundertfeier der Missionsgesellschaft 1895—97 von den eingeborenen Christen mit einem Kostenaufwande von 47000 Mk. errichtet worden ist.

**Vaitele.** Pflanzung.

Die Kokospalmenpflanzung der *Deutschen Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee-Inseln* liegt etwa 6 km westlich von Apia und besitzt große Palmenbestände.

**2. Die Inseln Manono und Apolima.****Manono.** Evangel. Mission.

Die zwischen Upolu und Savaii gelegenen Inseln Manono und Apolima, die einen besonderen Distrikt bilden, besitzen eine Oberfläche von 13 qkm und zählen 1038 Bewohner, haben daher die ansehnliche Volksdichte von

74 auf 1 qkm. Die niedrige, gut bebaute Insel Manono ist die Heimat der bedeutendsten Adelsgeschlechter des Archipels, und auf ihr finden sich noch zahlreiche alte Häuptlingsgräber, große, auf rechtwinkliger oder oblonger Basis errichtete, etwa 3 Fufs hohe Steinhäufen, in deren Mitte sich ein kleiner Kubus aus losen Steinen erhebt.

Die *Wesleyanische Methodisten-Mission* wirkt seit langen Jahren auf der Insel und hat auf derselben zahlreiche Kirchen und Kapellen erbaut. Die Bewohner sind fast ausschließlich Protestanten.

### 3. Die Insel Savaii.

Die große Westinsel hat eine Oberfläche von 1707 km mit einer Bevölkerung von 14022 Einwohnern; Volksdichte 8 auf 1 qkm; sie wird in sechs Verwaltungsbezirke eingeteilt: *Faasaleleaga* im Osten, *Saleaula* und *Safotu* im Norden, *Vaisigago* im Westen, *Palauli* und *Satupaitea* im Süden.

**Faasaleleaga.** Handelsniederlassung, Evangel. Mission.

In dem östlichen Bezirk besitzt die *Deutsche Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee-Inseln* eine Handelsniederlassung; die *London Missionary Society* ist hier mit Erfolg seelsorgerisch thätig.

**Lealatele.** Kathol. Mission.

Die Station der *Maristen-Kongregation* liegt an der Nordostküste der Insel.

**Matautu.** Handelsniederlassung, Evangel. Mission.

Am Matautu-Hafen an der nördlichsten Stelle der Insel hat die *Deutsche Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee-Inseln* eine Handelsstation errichtet; die *London Missionary Society* besitzt hier gleichfalls eine Niederlassung.

**Safotu.** Kathol. Mission.

Die Missionsstation der *Maristen-Kongregation* befindet sich an der Westseite der Matautu-Bucht.

**Safotulafai.** Kathol. Mission.

Missionsniederlassung der *Maristen-Kongregation*.

**Falealupo.** Kathol. Mission.

Die Station der *Maristen-Kongregation* liegt an der äußersten Westspitze der Insel.

**Salealua.** Handelsniederlassung.

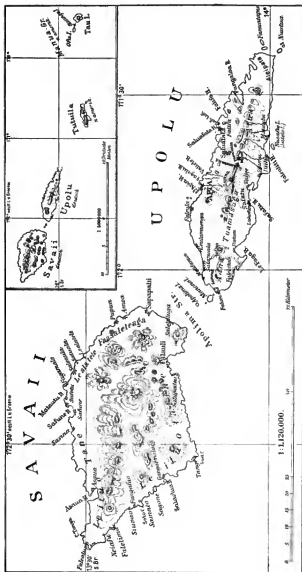
Niederlassung der *Deutschen Handels- und Plantagen-Gesellschaft*.

**Satupaitea.** Evangel. Mission.

Station der *Wesleyanischen Methodisten-Mission* an der Küste im Südosten der Insel.

**Palauli.** Handelsniederlassung, Kathol. Mission.

Der Ort liegt im Grunde einer ausgedehnten Bucht im Südosten von Savaii; in demselben befinden sich eine Station der *Deutschen Handels- und Plantagen-Gesellschaft* und eine Missionsniederlassung der *Maristen-Kongregation*.



Verlag von Neumann, Neudamm in Berlin.

Übersichtskarte der Samoa-Inseln.

# Kiautschou.





## Kiautschou.

Kaiserliches Gouvernement.

Deutsches Schutzgebiet seit 1898.

*Besetzung durch deutsche Marinetruppen am 15. November 1897.*

*Vertrag mit der Chinesischen Regierung vom 6. März 1898.*

*Kiautschou wird durch Kaiserlichen Erlaß unter deutschen Schutz gestellt am 27. April 1898.*

Flächeninhalt 501 qkm, 84 000 Einwohner.

Volksdichte 168.

Das deutsche Schutzgebiet in China umfaßt die Kiautschou-Bucht, deren Uferstrand und die seawärts vorgelagerten Inseln und liegt zwischen  $35^{\circ} 45' - 36^{\circ} 20' N.$  und  $120^{\circ} - 121^{\circ} O.$  Greenw. Die größte räumliche Ausdehnung besitzt das Gebiet auf der die Bucht im Südosten einschließenden Halbinsel, wo nach Norden der Flußlauf des Pai-scha-ho, nach Nordosten und Osten die Höhen des Lauschan die Grenze bilden; ferner ist auch die hammerförmige Halbinsel Hai-hsi im Südwesten des Einganges zur Bucht wie die dieser eingelagerten Inseln in das deutsche Schutzgebiet einbezogen worden.

Weiterhin ist durch Übereinkommen zwischen der deutschen und der chinesischen Regierung eine neutrale Zone

von 50 km rings um die Bucht bestimmt worden, welche zwar unter chinesischer Verwaltung bleibt, in der aber die chinesische Regierung keine Maßnahmen und Anordnungen ohne Zustimmung der deutschen Regierung treffen und insbesondere einer etwa notwendig werdenden Regulierung der Wasserläufe keine Hindernisse entgegensetzen soll. Auch gewährt die chinesische Regierung den deutschen Truppen ein Durchmarschrecht durch die genannte Zone.

### Allgemeine Landeskunde.

**Oberflächengestalt.** Die Kiautschou-Bucht schneidet von Südosten her in die Schantung-Halbinsel ein, die von einem massigen, stark zerschnittenen, unregelmäßig angeordneten Berglande erfüllt wird und nur im Westen durch eine niedrige, flache Schwemmlandebene an das übrige chinesische Festland angeheftet ist. An dem geologischen Aufbau der Halbinsel nehmen Glieder der archaischen Formation als Liegendes in ausgedehntem Maße teil; eine sehr große Verbreitung besitzt das älteste Glied, der Gneisgranit, der bei SSO. bis NNW.-Streichen stets steil gestellt ist und den Bau des Grundgerüsts auf weite Strecken hin beherrscht. Diesem muldenförmig eingelagert folgen Gesteine der Lai-Formation: Glimmerschiefer, Strahlsteinschiefer, Hornblendeschiefer, Chlorschiefer und Marmor, dann Sandsteine und Quarzite, die ein Band im Nordosten und Nordwesten bilden und jedenfalls der Wutai-Formation einzuordnen sind. Daneben sind aus Bruchspalten alte Ausbruchsgesteine mancherorten emporgedrungen, vor allem im Norden schöne Granite, die dem finländischen Rapakiwi ähnlich sind. Das alte Grundgebirge ist stark abgehobelt und abgeschliffen, die ehemaligen Faltenzüge sind zerstört, und über dem Rumpf des abgetragenen Gebirges haben sich die Schichten der Sinischen Formation, die dem Cambrium Europas nahesteht, horizontal abgelagert;

sie umfassen Konglomerate, Sandsteine und Kalksteine, letztere in den höheren Lagen. Wirtschaftlich von höchster Bedeutung für die Provinz Schantung ist das Vorkommen des folgenden Gliedes des Paläozoicum, der Steinkohlenformation, die in West-Schantung in ihrer produktiven Ausbildung an verschiedenen Punkten, so bei Wei-shien, Po-shan und I-tshou-fu zu Tage tritt; ihre Mächtigkeit ist bedeutend.

Eine Meeresbedeckung scheint nach der Ablagerung der Sinischen Schichten in Nord-China nicht mehr stattgefunden zu haben, dagegen sind beträchtliche Verschiebungen in vertikaler Richtung erfolgt, und die ursprünglich zusammenhängende Tafel ist in eine Anzahl von Schollen zertrümmert worden. Eine langwährende Abrasion hat die Sedimentbildungen von den erhöhten Lagen vielfach abgetragen und das archaische Grundgerüst wieder bloßgelegt, ein Vorgang, der in Schantung den Osten mehr als den Westen betroffen hat. Das in die Tiefe herabtransportierte Schuttmaterial begleitet als Alluvium die Flufsthäler oder ist längs der Küste zur Ablagerung gelangt. Von großer Wichtigkeit für den Verkehr ist das Vorhandensein des tiefen, quergestellten Einschnittes vom äußeren zum inneren Gelben Meer. Dieses Kiaulai-Becken besitzt eine sanftwellige Bodenform mit einzelnen aufragenden Kuppen, der Gneis ist sehr tiefgründig verwittert, und die Flüsse, der Kiau-ho nach Süden zur Kiautschou-Bucht und der Kiau-lai-Pei-ho nach Norden zum Golf von Petschili, haben eine leichte Arbeit gehabt, die tiefe Scharte, die sich jetzt dem Durchgangsverkehr nach Norden öffnet, einzuschneiden.

Die Bucht von Kiautschou ist in das Gneisgebiet eingebettet. Am Küstenrande sind Teile des alten archaischen Gebirges erhalten geblieben; im Osten der Einfahrt in die Bai erhebt sich zu etwa 1100 m der *Lauschan*, ein hohes, kahles Gebirge mit nackten zackigen Gipfeln. Die Höhen sind wild zerklüftet und reich an landschaftlichen Reizen.

Er ist nach v. Richthofen berühmt wegen seiner vielen Tempel, seiner Heilkräuter und geschätzten Steine, die wahrscheinlich nur Bergkrystall sind. Nach Westen hin dacht sich das Gebirge allmählich ab und wird gegen die Bucht zu einem sanfteren, besser bewachsenen, hügeligen Gelände; der Abfall gegen die zackige Felsküste nach Südosten ist mächtig steil. Nach Norden senkt sich das Gebirge und fällt dann scharf zur Ebene ab, die Ufer der Bucht werden flach und seicht, das Gelände geht in die Niederung des Kiaulai-Beckens über. Erst im Südwesten steigt das Land im Hsian-Tschu-Schan und Hua-Schan wieder an.

Eine gegen 4 km breite Einfahrt führt in die annähernd kreisförmige Bucht, die einen Durchmesser von ungefähr 22 km hat. Das ganze Becken ist von einem breiten Wattensaum umgeben, der bei Niedrigwasser trocken fällt, so daß für tiefergehende Schiffe ein Kreisraum von 7,5 km Durchmesser bleibt, mit Tiefen von 12—40 m. Nach Norden läuft das Becken in eine Rinne von 10 km Länge und 1200—1500 m Breite mit einer geringsten Tiefe von 7 m bei Niedrigwasser aus; sie dient den Dschunken bei starken Nordwestwinden als Zufluchtsort. In der Binnenbucht erheben sich zwei Felsinseln über den Meeresspiegel, Hwangtau im Westen und Yintau (Silberinsel) im Norden, beide am Rande des Wattengürtels gelegen und zur Ebbezeit landfest; daneben ragen am Ostrande zwei Riffe auf, die Hafen-Inseln und das Hufeisenriff. Die Bucht ist der Versandung ausgesetzt, jedoch bietet sich die Möglichkeit, diesem Prozeß durch technische Vorkehrungen Einhalt zu thun, da die Zuführung des Schuttmaterials ausschließlichs durch die in das Becken einmündenden Flüsse und Bäche, nicht aber durch Schlickablagerung von der See her stattfindet. Die bedeutendsten Gewässer sind der Lits'un und Pai-scha-ho im Osten, der Ku-ho im Norden und der Yang-ho im Westen.

**Klima.** Die Kiautschou-Bucht gehört dem chinesischen

Monsungebiet an, aus dieser Stellung ergeben sich die klimatischen Verhältnisse: während des Winterhalbjahres erfolgt ein Abfließen der zufolge der starken Durchkältung schweren Luft aus dem nördlichen Innern des asiatischen Kontinents zum Ozean, es entsteht der Nordwestmonsun, der seines festländischen Ursprungs zufolge kalt und trocken ist; während des Sommerhalbjahres tritt eine Umkehr der Luftströmungen ein, die hohe Erwärmung lockert die Luftschichten über dem Binnenlande, und vom Meer her fließen warme und feuchte Luftmassen als Südostmonsun dem Kontinente zu.

Die maritime Lage und das Vorhandensein einer gebirgigen Bodenschwelle im Norden geben der Südostküste der Schantung-Halbinsel in klimatischer Hinsicht eine bevorzugte Stellung in China; denn die Bergzüge brechen nicht nur die Kraft der winterlichen Nordwinde, sondern erhöhen auch die Niederschlagsmenge der Sommermonate, da sie die von Südosten her anprallenden, mit Feuchtigkeit gesättigten Luftschichten zum Aufsteigen und so zur Kondensation und Abgabe ihres Wassergehaltes zwingen. Daneben mildert die Lage am Meer die schroffen Gegensätze des Temperaturganges, welche im Binnenlande zum Ausdruck gelangen.

Das Schutzgebiet liegt in der gleichen geographischen Breite wie die Südküste von Kleinasien und der Nordrand der Atlasländer, erfreut sich aber dank der genannten Verhältnisse eines kühleren Klimas und weist mit  $12,8^{\circ}$  die gleiche Jahrestemperatur wie Mailand ( $45^{\circ} 28' N.$ ) auf. Der Januar ist etwas kälter als in Oberitalien (K.  $-0,1^{\circ}$ ; M.  $0,5^{\circ}$ ), auch der April (K.  $10,8^{\circ}$ ; M.  $13,2^{\circ}$ ), die Julitemperatur ist die gleiche (K.  $24,6^{\circ}$ ; M.  $24,7^{\circ}$ ), der Oktober weist dagegen an der Schantungküste eine höhere Wärme auf (K.  $16,5^{\circ}$ ; M.  $13,3^{\circ}$ ).

Auf einen kalten, trockenen Winter, der die Monate Dezember bis März umfaßt und scharfe nördliche und nordwestliche Winde von manchmal stürmischem Charakter

bringt, folgt in den Monaten April und Mai ein kurzer Frühling. Die erste Hälfte April ist gewöhnlich noch recht frisch, dann nimmt die Temperatur rasch zu, und die letzte Hälfte Mai zeigt schon eine höhere Luftfeuchtigkeit; Nebel- und Dunstbildungen leiten zur eigentlichen Regenzeit über. Diese währt von Anfang Juni bis Ende August, der Südostmonsun besitzt die ausschließliche Herrschaft. Im September flauen die Regen schnell ab, und die Luftfeuchtigkeit wird geringer, dabei wehen die Winde aus allen Richtungen, aber schon ausgesprochener aus der nördlichen Hälfte der Windrose. Der Oktober wird durch klares Wetter und nördliche Winde ausgezeichnet und gilt als der schönste Monat, zumal die Temperatur tagsüber sehr mild ist. Im November tritt eine starke Abkühlung ein, die Nordwinde nehmen einen stürmischen Charakter an, und die ersten Fröste vermitteln den Übergang zum Winter.

Dreijährige meteorologische Beobachtungen vom 1. November 1897 bis 30. September 1900 (für die Niederschläge zweijährige Beob.) ergaben folgende Mittelwerte:

	Luft- druck mm	Tempe- ratur °	Niederschlag	
			mm	Tage
XII—II. . . . .	769,4	1,6	27,8	19
III—V . . . . .	762,0	10,6	77,5	16
VI—VIII. . . . .	753,8	23,3	368,1	37
IX—XI . . . . .	764,8	15,8	12,9	12
Jahr . . . . .	762,5	12,8	486,3	84

Das absolute Maximum des Luftdrucks mit 784,1 mm wurde im Dezember, das Minimum mit 745,4 mm im Juli beobachtet; das abs. Temperatur-Maximum 32,6° fiel in den Juli, das Minimum — 11,0° in den Januar, den kältesten Monat, dem von 13,5 Eistagen 11,5 eigen sind. Die 69 Frosttage

des Jahres verteilen sich auf die Monate November-März mit einem Hauptanteil des Januar.

Von grossem Vorteil für die Entwicklung der Vegetation und demgemäss auch für den Betrieb der Landwirtschaft ist, dass die mit grosser Regelmässigkeit auftretende Regenzeit in die Periode fällt, in welcher die Pflanzen für das Wachstum der Feuchtigkeit bedürfen, und dass diese Zeit ferner durch hohe Wärmegrade ausgezeichnet ist, welche die Früchte zum Reifen bringt. Für die Vegetationsperiode (April bis September) ergibt sich ein Niederschlag von 91,9 Prozent, für das Winterhalbjahr (Oktober bis März) ein solcher von nur 8,1 Prozent der Jahressumme.

**Gesundheitsverhältnisse.** Wenn trotz der günstigen klimatischen Bedingungen die Gesundheitsverhältnisse während der beiden ersten Jahre der deutschen Verwaltung nicht zufriedenstellend waren, so müssen die Gründe hierfür in besonderen örtlichen Zuständen gesucht werden. Durch Übertragung waren einmal Rückfallfieber und Flecktyphus aus der Provinz Schantung eingeschleppt worden und hatten bei der schmutzigen und dicht gedrängt zusammenlebenden armen Chinesenbevölkerung in dem improvisierten Mattendorfe Tapau-tau einen günstigen Boden für ihre epidemische Ausbreitung gefunden, dann waren zufolge der Bodenverunreinigung und dadurch bedingte mangelhafte Wasserversorgung wie auch durch unzureichende Wohnungsverhältnisse Darmtyphus und Ruhr in grosser Verbreitung aufgetreten.

Diese übeln Begleiterscheinungen einer kolonialen Neugründung sind inzwischen nahezu ganz überwunden. Infolge der bis jetzt getroffenen sanitären Massnahmen, vor allem durch Assanierung des Bodens, durch Anlegung neuer Brunnen und durch strenge Überwachung derselben, hat sich nach dem Gouv.-Bericht im letzten Jahre bereits eine Abnahme der Darmerkrankungen (Typhus eingeschlossen) nachweisen lassen. Es steht zu erwarten, dass, sobald die grösseren

sanitären Maßnahmen wie centrale Wasserleitung, Kanalisation, Unterbringung der Besatzung in den neuen Kasernen, Anlage von Krankenhäusern für Chinesen u. s. w. durchgeführt sein werden, der Gesundheitszustand in Kiautschou ein guter werden wird. Allerdings werden während der Sommermonate die Darmkatarrhe, ebenso wie an der ganzen chinesischen Küste in der heißen Zeit, immer eine Rolle spielen. Malariaerkrankungen wurden bisher nur während des Sommers in ganz vereinzelt Fällen beobachtet und verliefen stets in der Form eines leichten Wechselfiebers.

**Pflanzenwelt und Tierleben.** Die Pflanzendecke ist in den nicht bebauten Teilen des Landes eine überaus spärliche, vor allem ist das Bergland von jedem höheren Pflanzenwuchse nahezu ganz entblößt. Wälder fehlen im Schutzgebiet völlig, wo sich ein kleiner Bestand findet, ist es nur niedriger, lichter Busch von krüppelhaftem Wuchse. Von der eingeborenen Bevölkerung sind alle Waldungen zu Brennwecken mit Stumpf und Stiel ausgerottet worden; selbst der Gras- und Krautwuchs an den Berghängen wird mittelst scharfzinkiger Rechen aufgerissen und als Brennmaterial eingesammelt. Die Folge dieses Verfahrens ist, daß die fruchtbare Verwitterungskrume alljährlich in der Regenzeit in die Tiefe geschlemmt und so der Vegetation der Nährboden entzogen wird. Höhere Bäume finden sich sonst fast nur an geweihten Grabstätten und bei Tempeln, gelegentlich auch in Dörfern, an Wegen und in Gehöften. Bei den ersteren stehen schöne Exemplare einer Tannenart mit dachartig ausgebreiteter Krone und mächtige Eichenstämme (*Quercus serrata*, *Qu. mongolica*, *Qu. obovata*), am Wege sieht man vereinzelt Weidenbäume (*Salix babylonica*, *S. triandra*) und in den Ortschaften Pappeln, *Sophora Japonica*, *Dryandra cordifolia*, seltener kommen Ahorn (*Acer trifidum*, *A. truncatum*), Linde, Esche, Syringe, echte Kastanien und Wallnuß (*Juglans regia* var.



*sinensis*, *Pterocarya rhoifolia*) vor. In den Bergen finden sich spärliche Reste von Kiefern (*Pinus Massoniana*, *P. Thunbergie*), Wacholder (*Juniperus chinensis*) und Lebensbäumen (*Thuja orientalis*), auch Bambus kommt im Lauschan hin und wieder in dichten Büschen vor.

Im Frühjahr bedecken sich die Berghänge dank der unverwüsthlichen Lebenskraft, die dem Monsungebiet eigen ist, mit einem bunten Blütenflor; zwischen den jungen saftgrünen Grasbüscheln sprießen Veilchen, Tulpen, Tazetten, Lilien und Schwertlilien, Enzian, Malven, Thymian, Löwenzahn, Anemonen, Rittersporn und Eisenhut auf und weben einen farbenprächtigen Teppich, bis Sommerhitze und winterliche Kälte den Bergen wieder den monotonen, mürrischen, braungelben Mantel umschlagen.

Die dichte Besiedelung und die völlige Entwaldung haben das Tierleben stark zurückgedrängt, da Säugetieren wie Vögeln Unterschlupf und Nistgelegenheit geraubt sind. Von kleineren Raubtieren sind Marder, Fuchs und Dachs nicht selten, das einzige jagdbare Haarwild ist der Hase, in den Ortschaften finden sich zahlreiche Ratten. Reicher ist die Vogelwelt vertreten, besonders durch Wat- und Schwimmvögel, denen die fischreiche Kiautschou-Bucht mit ihrem breiten, flachen Wattensaum zusagende Lebensbedingungen bietet. Auf den Wanderzügen im Herbst und im Frühjahr rasten hier oft große Scharen, vor allem gewaltige Schwärme von Gänsen, dann Enten, Reiher, Kranichen, Schnepfen, Wachteln und wilde Tauben. Ein gemeiner Standvogel ist die Elster, die durch ganz China weit verbreitet ist.

Die niedere Lebewelt harrt noch der näheren Erforschung.

### Bevölkerung.

Die heutigen Bewohner der weiteren Umgebung des deutschen Schutzgebietes gelten als Nachkommen der Lai- und Kiau-Barbaren, die im östlichen Schantung saßen, lange eine unabhängige Stellung bewahrten und erst im 6. Jahrhundert v. Chr. von den chinesischen Kaisern unterworfen wurden. Sie nehmen ihrer physischen Eigenart nach eine Sonderstellung ein. Vor allem unterscheiden sie sich von ihren südlichen Nachbarn durch eine dunklere Pigmentierung der Haut, die von gelbgrauer bis braungrauer Farbe ist. Die Leute sind nach v. Richthofen hoch gewachsen, schlank und körperlich gut gebildet. Der Gesichtsschnitt ist männlicher als im Süden; die obere Augenlidfalte hängt weniger herab, und daher geben die Augen in geringerem Grade den Eindruck einer schiefen Stellung. Nicht selten findet sich Bartwuchs an Kinn und Oberlippe.

Die Bewohner der Provinz Schantung sind wohlgesittet, genügsam, intelligent und arbeitsam. Sie sind in erster Linie Ackerbauer und bethätigen sich auch in einigen gewerblichen Zweigen; weniger beanlagt scheinen sie für den Handel zu sein, sie besorgen wohl mit Fleiß und Geschick den kleinen Kramhandel, müssen aber den Großhandel und das Geldgeschäft den Angehörigen anderer Provinzen, die vielfach aus Kanton oder Schansi stammen, überlassen.

Ausgedehnte, teils unwegsame Gebirge verhindern auf der Schantung-Halbinsel eine so außerordentliche Zusammendrängung der Bevölkerung, wie sie uns in den fruchtbaren Ebenen Chinas entgegentritt; immerhin wurde nach genaueren Zählungen für das deutsche Schutzgebiet eine Volksdichte von 168 Einwohnern auf 1 qkm (Westfalen 133,6, Rheinprovinz 189,1) ermittelt. Auf Grund dieser Aufnahmen hat A. Supan nachstehende übersichtliche Zusammenstellung gegeben:

Ende 1898	qkm	Dörfer	Bevöl- kerung	auf 1 qkm
I. <i>Unteres Gebiet des Pai-scha-ko.</i> Hauptsächlich Ebene, sehr fruchtbar	78	43	14 800	189
II. <i>Oberes Gebiet des Pai-scha-ko.</i> Arme Gebirgsgegend, durchaus dürftiger steiniger Boden . . . . .	57	52	6 000	105
III. <i>Lauschan-Gebiet.</i> Hochgebirge, aber mit einem fruchtbaren Thalkessel .	90	51	11 500	128
IV. <i>Litsun-Gebiet.</i> Niederes Gebirge, breites Thal . . . . .	146	91	27 900	191
V. <i>Tsingtau-Gebiet.</i> Niederes Gebirge mit tiefen Schluchten, mittlerer Bo- den, Anziehung durch die Haupt- stadt (1300 E.) . . . . .	66	30	14 000	212
VI. <i>Halbinsel Yintau.</i> Minderwertiger, zum Teil steiniger, zum Teil sumpfi- ger Boden . . . . .	23	16	4 800	209
VII. <i>Südgebiet Hai-hsi.</i> Zum Teil bewal- detes Bergland, zum Teil gut bebaut, aber schlechter Boden . . . . .	41	28	(5 000)	(122)
Kiautschou ohne Inseln	501	311	84 000	168

Größere, mit Umwallung versehene Städte fehlen im Schutzgebiet, die Dörfer auf dem Lande bilden meist geschlossene Ortschaften. Die niedrigen, mit gebrannten Ziegeln eingedeckten Häuser haben gewöhnlich ein Fundament aus Bruchsteinen, auch die Mauern bestehen aus Stein, häufiger aber aus blaugrau gebrannten Ziegeln. Die Straßen sind unsauber und übelriechend, da die Abfälle vor den Häusern liegen bleiben; in der Hauptstraße reiht sich Laden an Laden, in denen die bescheidenen Waren ausgelegt sind, und in den meisten Ortschaften findet man einen von Bäumen beschatteten Dorfplatz, auf dem die Männer sich abends versammeln.

### Die Produktion des Landes.

**Ackerbau.** Das ganze wirtschaftliche Leben der Eingeborenen wurzelt im Ackerbau, dem von den fleißigen Chinesen jedes kleine nutzbare Fleckchen Land in intensivem Anbau dienstbar gemacht worden ist. Etwa  $\frac{3}{4}$  des deutschen Gebietes ist in Kultur genommen, etwa  $\frac{1}{4}$  dient der Holzgewinnung oder liegt gänzlich ungenutzt, wie die Höhen des Wu-schan (Kaiserstuhl), die Berge östlich Litsun, der Wo-lang-tschey (Mauveberge), ein Teil der Höhen auf Kap Evelyn. Ganz unnutzbar für Anbau ist etwa  $\frac{1}{10}$  des Lauschan, die gewaltigen kahlen Felshänge. Landwirtschaftlich bebaut sind alle flacheren Landstriche bis tief in die Täler hinein. Die größten zusammenhängenden Gebiete sind die Mulden zwischen den Bergen von Tsingtau und dem Kuschan, von Litsun und Tschangtsun, das weite fruchtbare Land westlich und nördlich des Tung-lan-schan, das Land von Hsüe-tschia-tau auf Kap Evelyn und die Inseln der Bucht. Kiefernbusch tragen die Höhen und flachgründige, sandige und trockene Landstücke im Bereich der Felder. Die Flüsse führen nur während der Regenzeit und dann nur während weniger Stunden Wasser.

Für den eigenen Bedarf, zum teil auch für die Ausfuhr werden als Feldfrüchte in großer Ausdehnung angebaut: Weizen, Gerste, Erbsen, Bataten (*Convolvulus*) Sojabohnen als Ölfrucht, fünf Arten Hirse (einschl. Kauliang), Erdnüsse (*Arachis hypogaea*) als Ölfrucht, sehr viel auch geröstet gegessen, und Kohl; auf kleinen Feldstücken werden gezogen: Hanf, Mais, Reis, Farroo (*Colocasia antiquorum*), Eierfrucht (*Solanum melongena*), Melonen, Tabak, Indigo und einige Gemüse, am meisten Knoblauch. Obst: Äpfel, Birnen, Pflaumen, Pfirsiche, Walnüsse und Weinreben, gedeiht in weiter Ausdehnung am Westfusse des Tung-lan-schan, im unteren Thale des Paischa-ho und um Tscha-tsi-kou; auch das Land von Litsun und Tschangtsun nördlich des Kuschan hat noch

viel Obstbau, während südlich dieses Bergzuges nur einzelne Dörfer an der Bucht noch etwas Obst ziehen. Die Obstbäume stehen auf den Feldern in nächster Umgebung der Dörfer; die Früchte sind ohne Aroma, nur die Weintrauben werden von den Europäern gern genossen.

Die Arbeit auf den Feldern beginnt im Februar, dabei wird das Getreide nicht gesät, sondern gepflanzt; die Löcher, in welche die Saatkörner gelegt werden, erhalten vor der Bestellung des Feldes eine Handvoll Dünger, der den Winter über vor jedem Hause in großen Komposthaufen gesammelt und vor dem Gebrauch fein gemahlen wird. Im März wird die Gerste, die Zwiebel, der Senf gesetzt; im April werden Hirse- und Maisfelder bestellt, Hanf und Sellerie gepflanzt, die Obstbäume stehen in voller Blüte. Der Mai bringt den Winterweizen zur Reife, gepflanzt werden Reis, Hülsenfrüchte, Sesam, süße Kartoffeln und Melonen; auf dem Markt erscheinen die ersten Kirschen und Erbsen. Der Juni ist der erste große Erntemonat. Weizen und Gerste werden aus den Feldern gezogen und eingebracht, Aprikosen, Pfirsiche und Pflaumen werden zum Verkauf ausboten, mit Bohnen und Erbsen, Mais, Hanf und dergl. werden die ihrer Winterfrucht baren Felder neu bestellt. Der Juli bringt Äpfel und Birnen; Buchweizen und Rüben werden gesät. Im August wird der Hanf ausgerissen und Kohl gepflanzt; Quitten, Walnüsse und die besseren Apfelsorten werden eingesammelt. Nach der fruchtbringenden Regenzeit folgt im September die größte Jahresernte; der Reis ist reif, Hirse und Sorghum werden für den Winterbedarf eingebracht und auf den Dorfmühlen zermahlen; Mais, Bohnen, Sesam und Erbsen werden gepflückt und Trauben auf dem Markt feil gehalten. Im Oktober wird der Buchweizen reif, an Früchten erscheinen noch Citronen, „chinesische Datteln“, Kastanien; Erdnüsse werden gesiebt, und die Besorgung der Felder mit Wintersaat, Gerste und Weizen, erfolgt.

**Viehzucht.** Eine eigentliche Viehzucht fehlt. Das verbreitetste Haustier, das auch die Wohnräume des Menschen vielfach teilt, ist ein kleines, schwarzes Schwein mit auf den Boden herabhängendem Bauch, dessen Fleisch aber für den Europäer wegen der unreinlichen Nahrung, welche die Tiere erhalten, ungenießbar ist. Rinder, Schafe und Ziegen kommen nur selten vor. Als Reit- oder Saumtiere dienen kleine Pferde, Maultiere und Esel; Pferde werden als Lasttiere nur für kurze Strecken verwandt, und der Esel dient nur dem örtlichen Verkehr; das bevorzugte Saumtier ist das Maultier, das, gleich Pferd und Esel, meist aus dem Norden, besonders aus der Mongolei und Teilen der angrenzenden Gebiete von Schansi und Schensi eingeführt wird. Die Maultiere tragen Lasten von 100—120 kg, sie werden auch zum Ziehen von zweirädrigen Wagen verwendet und dabei vor einander angespannt, indem das stärkste Tier in der Gabel geht.

Hühner und Enten werden überall gehalten, auch Tauben.

**Waldwirtschaft.** Das Bestreben der deutschen Verwaltung geht dahin, die kümmerlichen Kiefernbestände des Lauschan nicht nur zu erhalten, sondern auch in geregelter Betriebe die kahlen Hänge des Gebirges aufzuforsten. Als erstes Mittel gegen die Bodenabschwemmungen sind Verbauungen aus rohen Bruchsteinen ausgeführt worden, dann wurden vegetationslose Sandflächen durch Auflegen horizontaler Streifen von Grasplatten gefestigt. Das Arbeitsfeld umfaßt zunächst die Berge in der näheren Umgebung von Tsingtau, wo 95 ha mit Laubholz und 140 ha mit Nadelholz angeschont worden sind. Dazu wurden hauptsächlich verwendet an Laubholz: Edelkastanien, japanische Keaki, japanische und Schantung-Eichen, an Nadelholz: chinesische Kiefern, japanische Kryptomerien, Cypressen und Kiefern. An den Iltisbergen ist ein forstlicher Pflanzgarten in geschützter

Lage angelegt worden, mit demselben ist ferner eine Versuchspflanzung einheimischer Obst- und Weinsorten verbunden.

**Nutzbare Mineralien.** Der Lauschan birgt die bereits erwähnten, von den Chinesen geschätzten Steine, die wahrscheinlich Bergkrystalle sind, sonst wird im eigentlichen Schutzgebiet nur Salz gewonnen, das zum Pökeln des Schweinefleisches benutzt wird. Der Hauptgewinnungsplatz befindet sich am Nordostrande der Bucht bei Nü-Ku-Kou, wo der salzhaltige Boden ausgelaugt und die Sole durch Verdampfen zur Krystallisation gebracht wird.

Von weittragendster Bedeutung für die Zukunft der Kolonie sind die Mineralschätze des Hinterlandes, die in Kohlen- und Eisenerzlagern bestehen. Der Schwerpunkt der Bergbauarbeiten liegt für die nächste Zukunft auf dem Kohlenfelde von Wei-hsien, wo bei den dort angestellten Bohrversuchen mehrfach Steinkohlenflötze von abbauwürdiger Mächtigkeit durchsunken wurden, auch besitzt dieses Feld die geringste Entfernung von der Küste. Nach v. Richthofen liegen bei Wei-hsien die Steinkohlenflötze unter einer Lössdecke, einige derselben werden in primitiver Weise bereits durch Chinesen ausgebeutet. Die technischen Untersuchungen von mitgebrachten Proben ergaben ein günstiges Resultat, indem als Mittel von mehreren Stücken der Gasgehalt zu 18,6 bis 22, der Kokshalt zu 78 bis über 81 bestimmt wurde, der Aschengehalt war hoch, nämlich 7—12<sup>0</sup>/<sub>0</sub>. Trotz des hohen Gasgehalts soll die Kohle nicht verkokbar sein.

**Industrie.** Im deutschen Schutzgebiet ist die einheimische Industrie nur schwach entwickelt, sie beschränkt sich auf die Anfertigung von Hausgeräten, Handwerkszeug, Strohgeflechten, Wollgespinsten, Töpferwaren, Zierschmuck, Feuerwerkskörpern und die Gewinnung von Bohnen- und Erdnußöl. Wichtiger ist die industrielle Bethätigung im Hinterlande, vor allem in Poschan, wo das Vorhandensein der Steinkohle

verschiedene Zweige des Gewerbetriebs aufserordentlich gefördert hat. Neben zahlreichen Töpfereien, die glasierte Geschirre herstellen, sind besonders die Glasfabriken hervorzuheben, welche durch die Herstellung farbiger Gläser berühmt sind. Der kleine Ort Yentschöng dicht bei Poschan-hsien ist der einzige Platz in China, wo Tafelglas gefertigt wird. Ein Monopol von Poschan ist dann die Kunst der Bereitung des herrlichen Email cloisonné, die sich durch Vererbung in einzelnen Familien seit der Zeit der Ming-Dynastie an dieser Stätte erhalten hat. Auch die Technik des Steinschneidens und Steinschleifens wird hier wie an anderen Orten, z. B. in Laitschoufu die Bearbeitung des Specksteins, geübt, ferner die Herstellung mineralischer Farbstoffe und die Lederbereitung.

Seit der Begründung der Kolonie sind auch verschiedene industrielle Unternehmungen durch Europäer in das Leben gerufen worden. Um Baumaterial für die Haus- und die Hafenbauten zu gewinnen, wurden an verschiedenen Punkten um Tsingtau große Steinbrüche geöffnet und zwei große Ringöfen zum Ziegelbrennen wie auch ein moderner Kalkbrennofen errichtet. Zur Bearbeitung von Holz und Anfertigung von Möbeln dient ein elektrisches Sägewerk, größere Ausbesserungen an Schiffen u. s. w. nehmen zwei Maschinenschlossereien vor. Für die Strafen- und Hausbeleuchtung ist eine kleine elektrische Centrale hergestellt worden, ferner bestehen drei Druckereien, von denen die eine auch über chinesische Typen verfügt.

### Handel und Verkehr.

**Handel.** Vor der deutschen Besitzergreifung besaß der Handelsverkehr nur geringen Umfang; europäische Artikel waren mit Ausnahme von Baumwollenwaren und Streichhölzern so gut wie unbekannt, nur hier und da brachten die



in der Kiautschou-Bucht anlaufenden Dschunken eine Kleinigkeit mit. Am Einfuhrgeschäft in das Hinterland sind zum größten Teil Chinesen beschäftigt, die den Verkehr mit den Kleinhändlern des Landes vermitteln. In Tsingtau haben mehrere deutsche Chinafirmen Niederlassungen errichtet. Erst nach der völligen Beruhigung des Landes und nach dem Ausbau der Verkehrswege wird sich der Binnenhandel weiter entfalten lassen. Zur Ausfuhr gelangen die Erzeugnisse des Bodens, ferner Seide und Strohgeflechte; Einfuhrwaren kommen bis jetzt hauptsächlich aus Schanghai und Ningpo, aus ersterem Platze Rohbaumwolle und einige Baumwollenwaren, aus Ningpo Papier und Bambuswaren; Zucker wird aus dem Süden, Bauholz vielfach aus Korea bezogen.

**Zollwesen.** Tsingtau ist Freihafen und besonders als Stapelplatz in Bezug auf die Zollerleichterungen vorteilhaft gestellt; dem deutschen Schutzgebiete sind einerseits die Vorteile eines chinesischen Vertragshafens gesichert, ohne daß ihm andererseits der Charakter des Freihafens genommen wäre. Nach Übereinkunft mit der chinesischen Regierung ist in Tsingtau ein chinesisches Seezollamt errichtet worden. Der vertragsmäßige chinesische Einfuhrzoll wird auf die nach Tsingtau zur See gebrachten Waren erst dann erhoben, wenn sie über die deutsche Grenze in das Innere Chinas gebracht werden, und der vertragsmäßige chinesische Ausfuhrzoll wird auf die aus dem Innern Chinas nach Tsingtau gebrachten Waren erst erhoben, wenn sie aus dem deutschen Gebiete nach anderen Orten verschifft werden. Produkte, die innerhalb des deutschen Gebietes erzeugt sind, ferner Waren, die aus solchen im deutschen Gebiete erzeugten Produkten hergestellt sind, zahlen bei der Ausfuhr keinen Zoll; dasselbe gilt von Waren, die aus zur See in das deutsche Gebiet eingeführten Produkten hergestellt sind. Der Ausfuhrzoll für Fabrikate aus Materialien, die aus dem Innern Chinas nach Tsingtau gelangt sind, ist fernerer Ver-

## Übersicht des Durchgangshandels über den Hafen von Tsingtau.

	Vom 1. Juli 1899 bis 30. Sept. 1900 ungefähr Dollars
<b>A. Wert des Gesamthandels mit dem chinesischen Gebiete.</b>	
Wert der Gesamteinfuhr an Waren fremden Ursprungs . . . . .	815 000
Wert der Gesamteinfuhr an Waren chinesischen Ursprungs . . . . .	3 250 000
Wert der Gesamtausfuhr . . . . .	2 550 000
Schätzwert des Gesamthandels	6 615 000
<b>B. Einzelne wichtigere Waren.</b>	
<b>1. Einfuhr fremder Waren:</b>	
Baumwollenwaren . . . . .	127 500
Baumwollengarn . . . . .	384 000
Petroleum . . . . .	122 500
Metalle . . . . .	15 000
Anilinfarben . . . . .	4 750
Nadeln . . . . .	1 300
<b>2. Ausfuhr von Waren nach Deutschland:</b>	
Borsten . . . . .	15 500
Kuhhäute . . . . .	9 000
gelbe Schantung-Seide und Seidenwaren .	24 500
Hundefelle . . . . .	2 350
Strohgeflechte . . . . .	6 750
<b>3. Einfuhr chinesischer Waren und Ausfuhr nach chinesischen Häfen:</b>	
Bambusstangen, Porzellan, Papier . . . .	700 000
Rohbaumwolle . . . . .	150 000

einbarung vorbehalten. Der sogenannte Halbzoll ( $2\frac{1}{2}$  Prozent Küstenzoll) wird für chinesische Waren oder Produkte, die aus einem chinesischen Hafen nach Tsingtau gebracht werden, bei ihrer Weiterversendung über die deutsche Grenze in das Innere Chinas erhoben. Dieselbe Vergünstigung genießen chinesische Waren, die bei der Verschiffung aus Tsingtau den Ausfuhrzoll bezahlt haben und bei der Einfuhr in einen chinesischen Vertragshafen eine Bescheinigung hierüber vorweisen. Für europäische und chinesische Waren, die aus einem chinesischen Vertragshafen nach Tsingtau verschifft werden, tritt die im Artikel 26 des deutsch-chinesischen Handelsvertrages vom Jahre 1861 vorgesehene volle Rückvergütung ein. In ähnlicher Weise zahlen chinesische Waren, die aus einem chinesischen Vertragshafen nach Tsingtau gebracht werden, bei ihrer Verschiffung nach außerhalb Chinas liegenden Orten keinen Ausfuhrzoll, falls sie ein Zeugnis darüber beibringen, daß sie im betreffenden chinesischen Hafen bereits Ausfuhrzoll bezahlt haben.

**Steuern und Abgaben.** Um eine eigene Einnahmequelle als Beitrag zur Deckung der für die Entwicklung der Kolonie gemachten staatlichen Aufwendungen zu erhalten und um schließlic als Endziel die Selbstverwaltung auf Grund der Selbsterhaltung herbeizuführen, ist durch Gouvernements-Verordnung vom 2. September 1898 eine Reihe von Steuern und Abgaben ausgeschrieben worden:

1. *Opium* unterliegt einer Verbrauchsabgabe, die den von der chinesischen Regierung erhobenen tarifmäßigen Einfuhrabgaben entspricht. Das chinesische Zollamt in Tsingtau wird diese Steuer von dem in dem deutschen Gebiete verbrauchten Opium erheben.

2. Soweit der Grund und Boden des Gebietes noch nicht von dem Gouvernement erworben ist, bleibt die frühere *chinesische Grundsteuer* für Grundstücke, deren Nutzung die gleiche wie früher geblieben ist, in Kraft, nämlich 32 große Kasch (z. Z. = 6—8 Pfennige) für einen Mau von 240 Kong (614 qm). Die Steuer wird dorfweise nach den amtlichen chinesischen Grundsteuerlisten aufge-

bracht. Der Gouverneur kann diese Steuer teilweise oder ganz auf ein oder mehrere Jahre erlassen.

(Die Steuer wird halbjährlich entrichtet, um das chinesische Neujahr und nach der Samenernte.)

3. Von den durch das Gouvernement verkauften Grundstücken wird eine *Grundsteuer* erhoben, welche 6 Prozent vom Werte des Grundstücks beträgt. Als Wert des Grundstücks gilt bis zum 1. Januar 1902 der an das Gouvernement gezahlte Kaufpreis. Nach Ablauf dieser Frist wird der Wert in gewissen, später zu bestimmenden Zwischenräumen von einer Kommission abgeschätzt und festgesetzt werden.

Über die teilweise Umänderung der Grundsteuer in eine Mietssteuer wird nach Ablauf dieser Frist das Gouvernement unter Berücksichtigung der Verhältnisse weitere Bestimmungen treffen. Das Gouvernement behält sich das Recht vor, für solche Grundstücke, die zur Anlage gemeinnütziger oder dem allgemeinen Interesse dienender Anstalten verwendet sind, die Steuer teilweise oder ganz zu erlassen. Ein vollkommener Steuererlass wird nur auf fünf Jahre gewährt und kann auf Antrag für weitere fünf Jahre erneuert werden.

4. Jedes den Hafen anlaufende Handelsschiff zahlt eine *Leuchtfeuer-* oder *Hafenabgabe* von 2 1/2 Cts. per Tonne. Ausgenommen sind solche registrierte Fahrzeuge, die dem Lokalverkehr dienen.

5. Für besondere *Amtsgeschäfte* kommt der Gebührentarif für Konsulate vom 1. Juli 1872 mit Wegfall von Position 30<sup>6</sup> (Expedition des Schiffes) in Anwendung. Die Beschränkung des Tarifs ist dieselbe, soweit nicht besondere Ausnahmen verordnet sind, wie für die mit Gerichtsbarkeit ausgestatteten Konsulate.

6. Für *Hunde* ist eine Steuer von jährlich 10 \$ zu entrichten. Ausgenommen sind chinesische Wachthunde in den Dörfern außerhalb Tsingtaus. Die der Polizei angemeldeten Hunde sind durch eine Marke kenntlich zu machen. Bei Zurückgabe der Marke innerhalb 3 Monaten wird die Hälfte der Steuer vergütet.

7. Zur *Ausübung der Jagd* im Gouvernement ist die Lösung eines Jagdscheines erforderlich. Die Gebühren für den 1 Jahr gültigen Schein betragen 10 \$. Bei Zurückgabe des Scheines innerhalb 3 Monaten wird die Hälfte der Steuer vergütet.

8. Besondere *Gewerbescheine* werden ausgegeben werden für Fahrzeuge, die dem Lokalverkehr dienen, Wagen, Tragstühle, Theater, Apotheken, Handlungen mit Spirituosen, Opiumhäuser,

Gasthäuser, Pensionen, Hotels, Pfandhäuser, Auktionatoren, Auswanderungsagenten, Auswanderungsschiffe.

Die Festsetzung der Höhe und des Anfangszeitpunktes der Ausgabe dieser Scheine richtet sich nach dem Bedürfnis und bleibt der Bestimmung des Gouvernements überlassen.

9. Über die *Niederlage von Pulver, Explosivstoffen, Petroleum* u. s. w. und die dafür zu entrichtende Gebühr werden besondere Bestimmungen erlassen werden.

Außer aus den vorstehend aufgeführten Abgaben wird der Regierung eine Einnahme noch aus ihrer *Drittel-Beteiligung an den Wertsteigerungen des Grund und Bodens* erwachsen.

Ferner sind prozentuale Abgaben von den *Eisenbahnen und Bergwerken in Schantung* nach den ihnen vom deutschen Reich erteilten Konzessionen zu entrichten.

Wenn der aus den Erträgen der betreffenden Gesellschaft zu verteilende Reingewinn die Auszahlung einer Jahresdividende von mehr als 5 Prozent des für die Unternehmung eingezahlten und verwendeten Kapitals gestattet, so ist für das betreffende Betriebsjahr

von dem Mehrbetrag über 5 Prozent bis 7 Prozent der	zwanzigste Teil
" " " " 7 " " 8 " " zehnte	"
" " " " 8 " " 10 " " fünfte	"
" " " " 10 " " 12 " " dritte	"
" " " " 12 " " die Hälfte	"

an die Kasse des Gouvernements des Kiautschougebietes zu zahlen.

**Münzwesen.** Im internationalen Handelsverkehr wird die Dollar-Rechnung angewendet, im Binnenverkehr gelten die chinesischen Zahlungsmittel. Da China Silberwährung hat, so ist der Wert der Geldstücke bei der Umrechnung in Reichsmark sehr schwankend, dazu kommt noch eine lokale Differenz.

Die Grundlage der Rechnung bildet der Tsiën (Kasch), ein Geldstück aus einer Legierung von Kupfer, Zinn und Blei von etwa Markgröße, das in der Mitte mit einem vier-eckigen Loch versehen ist, um es auf eine Schnur aufreihen zu können. Nach dem Tageskurse schwankt die Zahl der

Tsiënstücke, die ein Taël (1 Liang, d. i. eine chinesische Unze) Silber werten, von 1400 bis 2000. Da das Gewicht des Liang an den einzelnen Orten ungleich ist, so ergibt sich ein weiteres Schwanken des Wertes.

**Verkehr.** Zur Fortbewegung von Lasten ist im Binnenlande der Schiebkarren, mit dem der Frachtfahrer auch auf den schmalsten Wegen vorwärts kommen kann, am gebräuchlichsten. Auf demselben können 3—400 kg und selbst bis 600 kg von einem Menschen fortbewegt werden. Auf den größeren Landstraßen werden zweiräderige Lastkarren verwendet, die mit 5 Maultieren bespannt werden und 1200 kg laden können. Dann werden im lokalen Verkehr Pferde und Esel, für größere Entfernungen ausschliesslich Maultiere als Saumtiere benutzt; letztere tragen 100—120 kg.

Die Beförderung von Personen erfolgt in einer von Menschen oder Maultieren getragenen Sänfte, in einer mit zwei Maultieren bespannten zweiräderigen Karre oder zu Pferde.

**Eisenbahn.** Zur wirtschaftlichen Erschließung des Hinterlandes und um einen Zugang zu den Kohlenfeldern von West-Schantung zu gewinnen, ist von der *Schantung-Eisenbahn-Gesellschaft* mit dem Bau einer Eisenbahn begonnen worden. Der Gesellschaft ist die Konzession zum Bau und Betriebe einer Eisenbahn von Tsingtau über Wei-hsien nach Tsinanfu, der Provinzialhauptstadt von Schantung, nebst einer Zweigbahn nach Poschan-hsien verliehen worden. Die Gesamtstrecke dieser Linien umfaßt rund 450 km, die Teilstrecke Tsingtau-Wei-hsien rund 180 km. Die Bahn wird eingleisig mit der Normalspurweite von 1,435 m hergestellt, doch ist der Grunderwerb für ein Doppelgleis vorgesehen. Die erste 74 km lange Teilstrecke Tsingtau-Kiautschou ist im April 1901 dem Betrieb übergeben worden; die Gesellschaft erwartet, im Frühjahr 1902 den Betrieb bis Wei-hsien eröffnen zu können.

**Schiffsverkehr.** Die Verbindung mit der Heimat wird durch die Postdampfer und Frachtdampfer des *Norddeutschen Lloyd* und der *Hamburg-Amerika-Linie* nach Schanghai wie durch die wöchentlich zwischen Schanghai und Tsingtau verkehrenden Dampfer der *Reederei M. Jebsen* (Apenrade), Fahrtdauer 36 Stunden, hergestellt.

### Fracht-Tarif

des *Norddeutschen Lloyd* und der *Hamburg—Amerika-Linie*.

	durch Reichs- Post- dampfer Mk.	durch Fracht- dampfer Mk.
Für Tsingtau (Kiautschou).		
1. Klasse. Apparate (elektrische, medizinische, photographische, telegraphische) und Zubehör, Asbestwaren, Baumwollwaren, Champagner, Chemikalien, weder ätzend noch feuergefährlich, Cigarren, Dachpappe (Dachfilz ausgeschlossen), Drogen, Eisenwaren, Geldschränke, Glasziegel, Gummiwaren, Kaufmannsgut, Kreide, Kriegsmaterial bis 1000 kg, Krystallwaren, Kurzwaren, Lederwaren, Leinenwaren, Linoleum, Manufakturwaren, Marmorwaren, Maschinenteile bis 1000 kg, Medikamente, Metallwaren, Nadeln, ätherische Öle, Öl in Kisten u. Fässern, Pech, Perlen (Glas u. Wachs), Salicylsäure, Sammetwaren, Seidenwaren, Spiegel, Stahlwaren, Tabak, Unbenannte Güter, Waffen, Werkzeuge, falls der Kubikmeter 1000 kg und mehr wiegt, Wollwaren .	47.50	42.50

**Fracht-Tarif**

	durch Reichs- Post- dampfer Mk.	durch Fracht- dampfer Mk.
2. Klasse. Ceresin, wollene und baumwollene Decken, Drucksachen, Fahrräder, nasse und trockene Farbwaren, Geldkisten, Glaswaren, elektrische Glühlampen, Goldleisten, Harz, Hüte, Isolatoren, Juteleinen, Knöpfe, Milch, Öfen, Papier in Kisten, Parfümerien, Pianos, Sackleinen, Schirme, Schirmgestelle, Schreibmaterialien, Seife (Toilette-), Strumpfwaren, Wachszündkerzen, Wanduhren, Werkzeuge, falls der Kubikmeter unter 1000 kg wiegt, Zeichenmaterialien, Zwirn . . . . .	45.—	40.—
3. Klasse. Accordeons, Baumwollabfall, Blätter, Konditoreiwaren, Fafsdauben, Flachs, Essig in Fässern und Kisten, Garne, Gelatine, Gläser, Holzwaren, Hopfen, Korbwaren, Korksteinplatten, Lampendochte, Leim, Lichte, schwere Möbel, Nähmaschinen, Cigarettenpapier, Provisionen, Schmirgeltuch, Samen Cynae, Spielwaren, Tauwerk, Wurzeln, Zucker in Kisten, Zuckerwaren . . . . .	42.40	37.50
4. Klasse. Verzinnte und emaillierte Blechwaren, Cellulose in Ballen, der Kubikmeter über 750 kg wiegend, Malz, Mineralwasser, Papier in Ballen, der Kubikmeter über 750 kg wiegend, Spieldosen . . . . .	40.—	35.—



**Fracht-Tarif**

	durch Reichs- Post- dampfer Mk.	durch Fracht- dampfer Mk.
5. Klasse. Ballastschaufeln, Bier, Cellulose in Ballen, der Kubikmeter über 600 kg und unter 750 kg wiegend, Genever, Kammzeug, Papier in Ballen, der Kubikmeter über 600 und unter 750 kg wiegend, Sprit, Spirituosen, Wein . . . .	37.50	32.50
6. Klasse. Backwerk, Cellulose in Ballen, der Kubikmeter unter 600 kg wiegend, Hohlglas, Korken, Lampenteile, Papier in Ballen, der Kubikmeter unter 600 kg wiegend, Porzellanwaren, Steingut, Stroh-hülsen, Thonwaren, Zündhölzer in Blech, Wiener Möbel . . . . .	35.—	30.—
Schwergut. Bandeisen, Blei in Blöcken, Cement in Fässern, Draht (Eisen-, Kupfer-, Messing-, Stahl-), Drahtnägeln, Drahttauwerk, Düngestoffe, altes und neues Eisen, Eisenbahnschienen, gewelltes Eisenblech in Kisten, Fensterglas, Hufeisen, Metalle, Mineralsalze, Nageleisen, Nägel, Salpeter, Salz, Schrauben, Schrot, Stahl in Tubben und Kisten, Steine, Zink in Platten, Zinkbleche in Fässern, Zucker . . . . .		
	Laut Vereinbarung	

Alle Raten von Hamburg und Bremen sind ohne Primage.

Für Maschinenteile, Kriegsmaterial und schwere Kolli über 1000 kg bleibt Vereinbarung besonderer Sätze vorbehalten.

Für optionelle Verladung tritt ein Zuschlag von 2.50 Mk. zu vorstehenden Frachtsätzen ein.

Die Frachtsätze verstehen sich per Kubikmeter oder per 1000 kg nach Wahl des Schiffes.

Die Minimalfracht beträgt 20 Mk. bez. 10 Mk. per Konnossement.

Die Fracht für Pakete beträgt 30 Pf. bez. 20 Pf. per Kubikdecimeter, Minimalsatz 10 Mk. bez. 5 Mk. per Stück.

Die Frachten sind zahlbar gegen Aushändigung der Konnossemente.

Wertvolle Güter, d. h. solche, deren Wert 4 Mk. oder Sh. per Kubikdecimeter übersteigt,  $1\frac{1}{2}$  pCt. vom Werte, nach Nebenplätzen 2 pCt. vom Werte. Kontanten, Gold- und Silberbarren unterliegen nicht dem Tarif.

Coke, Karbolineum, gefährliche Güter, Säuren, Sprengstoffe, Teer nach Vereinbarung.

Änderungen vorbehalten.

**Passagepreis.** Auf den *Reichspostdampfer-Linien* von Hamburg, Bremen, Antwerpen oder Southampton nach Schanghai:

einfache Fahrt:

I. Kl. 1500 Mk.; II. Kl. 860 Mk.; III. Kl. 490 Mk.

Rückfahrt:

I. Kl. 2360 Mk.; II. Kl. 1535 Mk.

von Genua oder Neapel nach Schanghai:

einfache Fahrt:

I. Kl. 1400 Mk.; II. Kl. 760 Mk.; III. Klasse 460 Mk.

Rückfahrt:

I. Kl. 2160 Mk.; II. Kl. 1335 Mk.

Passagiere der III. Kl., die auf der Ausreise den vollen Preis für einfache Fahrt entrichtet haben, haben bei der Rückreise Anspruch auf folgende Ermäßigungen:

Bei Wiedereinschiffung innerhalb 6 Monaten nach Landung 20<sup>0</sup>/<sub>0</sub>

" " " 12 " " " 10<sup>0</sup>/<sub>0</sub>

Alle Passagepreise verstehen sich mit einem Aufschlag von 10<sup>0</sup>/<sub>0</sub>. Die Rückfahrkarten sind gültig für einen Zeitraum von 12 Monaten von Beginn der Ausreise bis zur Beendigung der Rückreise.

*Anschlusslinie Schanghai-Kiautschou* durch Dampfer der Reederei M. Jebsen:

Kajütenplatz: 50 Mk.; Zwischendeck: 25 Mk.

Etwaige Aufenthaltskosten in Schanghai bis zur Abfahrt nach Kiautschou haben die Passagiere selbst zu bestreiten.

### Postwesen.

**Post.** Postämter befinden sich in *Tsingtau* und *Kiautschou*, eine Postagentur in *Ta-pu-tou*, dem Hafensort der Stadt Kiautschou. Die Wirksamkeit der Postämter erstreckt sich auf Postsendungen jeder Art mit alleiniger Ausnahme von Postaufträgen und Nachnahmebriefen; die Dienstgeschäfte der Postagentur *Ta-pu-tou* werden von einem deutschen Einwohner wahrgenommen und beschränken sich zunächst auf die Annahme und Ausgabe von Briefsendungen und den Verkauf von Postwertzeichen. Die Verbindung zwischen *Tsingtau* und den beiden anderen Postanstalten wird zwischen *Tsingtau* und *Ta-pu-tou* durch ein jeden zweiten Tag verkehrendes Dampfboot des Gouvernements, von *Ta-pu-tou* nach *Kiautschou* durch Militärpatrouillen hergestellt.

*Posttarif* siehe Band I S. 27—28.

**Telegraph.** Durch Legung eines deutschen Kabels von *Tschifu* nach *Tsingtau* und von *Tsingtau* nach *Schanghai* ist die Kolonie unmittelbar an die großen unterseeischen Telegraphenlinien angeschlossen und damit von der Benutzung der unzuverlässigen chinesischen Landlinien unabhängig gemacht. Die Eröffnung der deutschen Telegraphenanstalt in *Tsingtau* erfolgte am 5. Oktober 1900.

*Telegrammgebühr:* für das Wort 5,75 Mk.

Eine *Stadt-Fernsprecheinrichtung* nebst einer öffentlichen Fernsprechstelle ist in Tsingtau am 1. Juni 1899 eröffnet worden, an dieselbe sind 40 Teilnehmer angeschlossen. Außerdem besteht für die Zwecke des Gouvernements eine besondere Fernsprechanlage mit 31 Sprechstellen und rund 75 km Zuführungsleitung, die ebenfalls Anschluß an die Stadt-Fernsprecheinrichtung hat.

### Kolonial-Gesellschaften.

Im Schutzgebiet sind folgende Kolonial-Gesellschaften tätig:

1. Die *Schantung-Eisenbahn-Gesellschaft*, gegründet 1899, Sitz: Berlin W., Behrenstraße 14/16.
2. Die *Schantung-Bergbau-Gesellschaft*, Sitz: Berlin W., Behrenstraße 14/16.
3. Das *Industrie-Syndikat zur wirtschaftlichen Erschließung von Kiautschou und Hinterland*, Sitz: Berlin, Wilhelmstraße 68.
4. Die *Schantung-Handels-Gesellschaft m. b. H.*, gegründet 1899, Sitz: Berlin W., Pallasstraße 13.
5. Die *Kiautschou-Gesellschaft m. b. H.*, Sitz: Berlin NW., Neustädtische Kirchstraße 15.

### Mission.

Im Schutzgebiete wirken vier Missions-Gesellschaften, darunter drei evangelische und eine katholische:

1. Die *Gesellschaft zur Beförderung der evangelischen Missionen unter den Heiden (Berlin I)*.
2. Der *Allgemeine evangelisch-protestantische Missionsverein*.
3. Die *American Presbyterian Mission*.
4. Die *Steyler Mission, Gesellschaft vom göttlichen Wort*.

## Verwaltung.

Das *Kaiserliche Gouvernement Kiautschou* ist dem Reichs-Marineamt unterstellt. An der Spitze der Verwaltung steht der kaiserliche *Gouverneur*, ein höherer Seeoffizier, dem sämtliche Civil- und Militärbehörden untergeordnet sind. Das Schutzgebiet ist in die *Bezirksämter Tsingtau* und *Litsun* geteilt, die diesen vorgesetzten Bezirksrichter haben neben ihrer richterlichen Thätigkeit auch die Verwaltungsgeschäfte zu versehen. Die Civilbevölkerung wird nach Möglichkeit zu den Aufgaben der Kolonialverwaltung herangezogen, für die Beratung wichtiger Angelegenheiten werden zu dem Gouvernementsrate drei Vertreter der Civilgemeinde hinzugezogen; von diesen wird der eine vom Gouverneur bestimmt, der zweite von den im Handelsregister eingetragenen nichtchinesischen Firmen und der dritte von den im Grundbuch eingetragenen Grundbesitzern ohne Unterschied der Nationalität, welche mindestens 50 Dollars Grundsteuer entrichten, gewählt. Weiterhin hat sich eine Schulgemeinde gebildet, deren Vorstand mit dem Gouverneur alle Fragen des Unterrichts und der Erziehung bearbeitet; ferner wurden Kommissionen gebildet für die Erteilung von Schank- und Gasthofskonzessionen, für die Abschätzung der Grundstücke zu Steuerzwecken, für die Armenpflege, für die Bildung einer Kirchengemeinde u. a. m.

In die chinesischen Privatverhältnisse sowie die innere Leitung ihres Gemeinwesens wird grundsätzlich nicht weiter eingegriffen, als die öffentliche Ordnung und Sicherheit des Gebietes und der persönliche Wunsch des Beteiligten verlangen. Die Bewohner wählen wie von jeher selbst ihren Ortsvorsteher und ihre Dorfältesten; sie stellen Wald- und Hafengewächter an, und ihnen bleibt die Regelung des Nachtwächterdienstes überlassen. Nach wie vor thun sich die einzelnen Familien zu Klanverbänden mit selbstgewählten Klanältesten

zusammen, denen die Regelung der Familienverhältnisse obliegt. Daneben bestellt das Bezirksamt gewisse Vertrauensleute in den größeren Dorfverbänden, die für die Kundgabe und Verbreitung der amtlichen Bekanntmachungen sorgen, sowie über die Ausführung der Anweisungen des Bezirksamts zur Aufbesserung der Wege, zu Landesmeliorationen, zur Damm- und Wildbachverbauung wachen.

*Justizwesen.* Das kaiserliche Gericht in Kiautschou setzt sich aus dem kaiserlichen Richter und 4 Laienbeisitzern sowie 8 Hilfsbeisitzern zusammen. Alle Bewohner des Schutzgebietes ohne Unterschied der Nationalität mit Ausnahme der Chinesen sind einander in Jurisdiktion gleichgestellt, sie unterstehen sämtlich dem deutschen Recht. Die deutschen richterlichen Beamten üben ferner die gesamte Gerichtsbarkeit über die Chinesen aus, eine Rechtsgrundlage ist in der „Verordnung betreffend die Rechtsverhältnisse der Chinesen“ vom 15. April 1899 geschaffen worden. Dieselbe lehnt sich eng an das chinesische Recht an.

Durch die Gerichte ist ein Handelsregister und ein Grundbuch angelegt worden.

Der Etat des Schutzgebietes wurde festgesetzt:

	1900 Mk.	1901 Mk.
<b>Einnahmen.</b>		
1. Aus Landverkäufen . . . . .	150 000	100 000
2. Direkte Steuern . . . . .	25 000	50 000
3. Sonstige Abgaben, Gebühren und verschiedene Verwaltungsein- nahmen . . . . .	38 250	150 000
4. Reichszuschuss . . . . .	9 780 000	10 750 000
Zusammen	9 993 250	11 050 000

	1900 Mk.	1901 Mk.
<b>Ausgaben.</b>		
<b>1. Fortlaufende Ausgaben:</b>		
Civilverwaltung . . . . .	784 125	723 062
Militärverwaltung . . . . .	1 864 404	2 256 722
Gemeinsame Ausgaben der Militär- verwaltung . . . . .	1 326 156	1 403 615
<b>2. Einmalige Ausgaben:</b>		
Hafen- und Tiefbauten einschließlic Landerwerb . . . . .	3 745 000	3 385 000
Hochbauten einschließlic Landerwerb	1 180 000	1 590 000
Zur Beteiligung an Beschaffung von Wohn- und Arbeiterhäusern . .	200 000	200 000
Zur Regulierung der Wildbäche und zur Aufforstung . . . . .	325 000	175 000
Armierungsausgaben . . . . .	300 000	800 000
Seezeichen und Vermessungsarbeiten	175 000	125 000
Beschaffung eines Schwimmdocks, An- lage einer Reparaturwerkstatt .	—	300 000
<b>3. Reservefonds</b>		
zu unvorhergesehenen Ausgaben . .	93 565	91 601
<b>Zusammen</b>	<b>9 993 250</b>	<b>11 050 000</b>



## Ortschaften und Stationen.

**Tsingtau.** Sitz des Gouverneurs, Bezirksamt, Gericht, Garnison, Hafenamts, Katasteramt, Polizeiamt, Postamt mit Telegraphenstation und Fernsprecheinrichtung, evangelische und katholische Mission, Schule, Dampferstation, Eisenbahndirektion. — Etwa 1300 Einwohner.

Die Landeshauptstadt des Kiautschou-Gebietes liegt auf der flachwelligen Halbinsel, die sich vom Gebirge nach Westen erstreckt. Die ursprüngliche chinesische Ortschaft wie die zum Schutz der Bucht errichteten Forts und Kasernements befanden sich auf der Südseite. Auf ihrer Stelle sind bisher die meisten europäischen Gebäude errichtet worden, der moderne Bebauungsplan greift jedoch von der Meeresküste nach dem Rande der großen Bucht hinüber, wo die ausgedehnten Hafenanlagen sich im Bau befinden.

Um den Strand der nach Süden geöffneten Bucht von Tsingtau, an deren Ostseite die flache Arkona-Insel gelegen ist, läuft das Kaiser Wilhelms-Ufer in weit geschwungenem Bogen. Im äußersten Westen derselben liegt die Feld-Artillerie-Kaserne, dann folgt das Haus der katholischen Mission und die Niederlassung der Firma *Diederichsen, Jebens & Co.*, dahinter befindet sich ein Exerzierplatz und der *Stadtbahnhof*, von dem die Gleise zum Hafenbahnhof führen. Etwa in der Mitte der Bucht streckt sich die 400 m lange Hauptlandungsbrücke in das Meer hinaus, an ihrer Wurzel erhebt sich das alte chinesische Brückenlager, daneben das Zollamt. Weiterhin folgen am Meere das ehemalige Yamen, an dessen Fuß die Gebäude der *Kiautschou-Leichter-Gesellschaft* liegen, die Niederlassung der *Tsingtauer Industrie- und Handels-Gesellschaft*, das Holzlager von *Plambeck & Co.* mit einer Landungsbrücke, die Geschwader-Werkstatt und



an der Spitze des Landvorsprunges der Arkona-Insel gegenüber die Petroleum-Lager mehrerer Firmen. Darüber liegt auf einem flachen Hügel das Artillerie-Lager und oberhalb des Yamen die Ortschaft Ober-Tsingtau.

Von der Uferstraße führen mehrere Straßen im rechten Winkel landeinwärts, so die Friedrich-Str., Luitpold-Str., Albert-Str., Wilhelm-Str., Johann-Albrecht-Str. und Bismarck-Str. An der Ecke der Wilhelm-Str. unmittelbar auf der Strandterrasse ist das hübsche, große „*Hotel Prinz Heinrich*“ erbaut worden, einige Schritte weiter befindet sich die Filiale der *Deutsch-Asiatischen Bank*. Eine rege Bauhätigkeit hat sich an der Bismarck-Straße entwickelt, wo sich bereits eine ganze Reihe geschmackvoll ornamentierter Privathäuser erhebt. Am Südfuß des 65 m hohen Gouvernementshügels wird die Residenz des Gouverneurs erbaut werden; in dieser Gegend befinden sich schon jetzt das Bataillonshaus, das Polizeiamt und mehrere andere Regierungsgebäude, Östlich der Bismarck-Str. sollen ferner die Schule, die bis jetzt in einem Privathaus untergebracht ist, und die evangelische Kirche nahe der heutigen provisorischen kleinen Kapelle errichtet werden.

An der Ostseite des Gouvernementshügels, zwischen diesem und dem 100 m hohen Signalberg, ist das Lazarett angelegt worden; der Platz im Norden davon ist für das wissenschaftliche Observatorium ausersehen worden. Auf der Westseite des Hügels ist die Friedrich-Str., die von der Hauptlandungsbrücke aus nach Norden führt, am meisten bebaut worden; an ihr liegen die Gebäude der Bauverwaltung, „*Hotel Falke*“, die ansehnlichen Geschäftshäuser von *Karberg* und *Röhr*, ferner das Seemannshaus. Am Ende der Luitpold-Str. wird die katholische Kirche erbaut.

Etwas nördlich davon lag das provisorische chinesische Mattendorf *Tapautau*, das seines schädlichen Einflusses in gesundheitlicher Beziehung wegen wieder geräumt und beseitigt werden mußte. Von den Chinesen werden jetzt zahlreiche feste Häuser erbaut.

Hier in der Nähe des neuen Hafens verdichtet sich die Bebauung von neuem; im Straßenplan ist an dieser Stelle ein Viereck vorgesehen, das von West nach Ost durch die Patsun-Str., Tsimo-Str. und Kiautschou-Str., von Nord nach Süd durch die Wei-hsien-Str., Poschan-Str., Itschai-Str. und Tschifu-Str. durchschnitten wird. Im Nordosten davon befinden sich die Grundstücke der evangelischen Mission; im Südwesten ist die elektrische Centrale angelegt worden.

Die großen *Hafenanlagen* in der Kiautschou-Bucht, die in Verbindung mit einer Werftanlage, welche auch die größten Schiffe zur Reparatur aufzunehmen in der Lage ist, dem Schutzgebiet erst seine richtige Bedeutung geben werden, befinden sich im Bau. Umfangreiche Strecken

der Steinmauern, zu denen das Material in den nahen Bergen gebrochen wird, sind bereits fertiggestellt. Die von den Steinmauern umschlossene Hafensfläche beträgt 293 ha, die Einfahrt erfolgt von Südwesten. Im Süden des großen Hafens ist ein kleinerer Bootshafen angelegt worden, in dem auch die chinesischen Dschunken Aufnahme finden.

Außer einem kleinen Leuchfeuer auf dem der Schifffahrt gefährlichen Hufeisen-Riff ist auf der am Ostrande des Einganges in die Kiautschou-Bucht gelegenen Insel Yu-nui-san ein 30 m hoher *Leuchtturm* mit weißem Feuer, das 16 Seemeilen weit sichtbar ist, errichtet worden. Daneben dient ein anderes Feuer auf Tschalien-tau zur Anseglung der Einfahrt.

Als *Seebad* dient die im Osten von Tsingtau sich südwärts öffnende *Clara-Bucht*, die einen vorzüglichen Badestrand besitzt. Mehrere Beamte des Gouvernements haben am Rande der Bucht halbwegs zwischen Ober-Tsingtau und dem Chinesendorf Hui-tschüen ihren Wohnsitz. Südöstlich des Dorfes sind zwei größere Kasernen erbaut worden; im Norden davon, am Fuße des Iltisberges, liegt das *Forsthaus* inmitten des Pflanzgartens.

Da das aus Brunnen entnommene Wasser fast durchweg schlecht ist, so ist der Bau einer zentralen *Wasserleitung* aus dem Haipo-Thale, wo völlig keimfreies Trinkwasser gefunden worden ist, in Angriff genommen. — Die Strafen der Stadt haben seit Mai 1900 eine *elektrische Beleuchtung* erhalten.

**Tai-tung-schen.** Polizeistation, Chinesendorf. 5—6000 Einwohner.

Die neue Chinesen-Niederlassung bei dem Dorfe Yang-tschia-sun nordöstlich von Tsingtau hat sich nach der Niederlegung des Mattendorfes Tapautau rasch entwickelt. Der Ort wird von geraden, geebneten Strafen durchzogen, in der Mitte befindet sich ein viereckiger Marktplatz; zahlreiche kleinere chinesische Geschäftsleute haben sich hier niedergelassen. Die Polizeistation ist durch Fernsprechleitung mit Tsingtau verbunden.

**Litsun.** Bezirksamt, Marktstellen.

Der auf dem rechten Ufer des Litsun-Flusses gelegene Ort ist ein wichtiger Strafenknotenpunkt und hat einen sehr lebhaften Marktverkehr.

**Nü-Ku-Kou.** Hafenplatz, Marktstellen.

Der am Fuße des Nü-Ku-Berges südlich der Mündung des Paischa-ho gelegene Ort ist der Hafen für die landeinwärts gelegene größere Stadt Tsimo; der Hafen ist allerdings selbst für die chinesischen Dschunken nur bei Hochwasser zugänglich. Der Ort zeichnet sich durch Wohlhabenheit seiner Bewohner aus.



To-la-schan

Das deutsche Pachtgebiet  
von  
Kiau-tschou.

Maßstab 1:1000000.

0 5 10 20 30 40  
Kilometer

 Deutsches Pachtgebiet.  
 Zone, innerhalb welcher China keine Anordnungen ohne deutsche Zustimmung treffen darf.

THE NEW YORK  
PUBLIC LIBRARY

ASTOR, LENOX AND  
TILDEN FOUNDATIONS

**Ta-pu-tou.** Hafenplatz, Postagentur.

Der von den Armen des Ku-ho umflossene Ort liegt am Nordwestende der Kiautschou-Bucht und dient der Stadt Kiautschou als Hafenplatz. Für Beförderung der Post wird er von den Dampfschiffen des Gouvernements regelmäßig angelaufen.

**Hsüe-tschia-tau.**

Marktflecken auf der Halbinsel Hal-hsi, durch eine Straße mit der Stadt Ling-schan-wei verbunden.



## Personal-Verzeichnis.

# Deutsch-Neu-Guinea.

## I. Bismarck-Archipel.

### Neu-Pommern.

#### **Herbertshöhe** (S. 27).

*Gouverneur:* v. Bennigsen.

*Kaiserl. Richter:* Stuckhardt, Assessor.

*Gerichtsschreiber:* Warnecke.

*Sekretär:* Schulz.

*Gouvernementsbeamter:* Boluminski.

*Polizeimeister:* Soelle.

*Techniker:* Hirschert.

*Landmesser:* Schmitt.

*Regierungsarzt:*

*Lazarettgehilfe:* Wostrack.

*Neu-Guinea-Kompagnie:* Geisler, Administrator; W. Balkow, Lagerverwalter.

*Postagentur:*

*Regierungsdampfer „Stephan“, Personal:* Knoth, Kapitän; Windhorst, Schulz, Steuerleute; Schenckewitz, Rockteschel, Maschinisten; Böttcher, Maschinistenassistent.

#### **Bitagallip** [St. Otto] (S. 32).

*Kathol. Mission:* Genossenschaft der Missionäre vom Heiligsten Herzen Jesu.

*Vorsteher:* P. Eberlein.

*Missionar:* P. Thomas Riederer.

**Gunanur.**

*Handels- und Pflanzungsstation:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Herbertshöhe.

**Kabakada** (S. 34).

*Ev. Mission:* Australian Methodist Missionary Society.

*Vorsteher:* Rev. Chambers.

**Kinigunan** [Vuna Pope] (S. 28).

*Kath. Mission:* Genossenschaft der Missionare vom Heiligsten Herzen Jesu.

*Missionare:* P. Dicks, P. Meier, P. Kleintitschen.

*Handelsfirma:* O. Mouton & Co.

**Korere** (S. 33).

*Kath. Mission:* Herz Jesu-Mission, Nebenstation.

**Livuan.**

*Kath. Mission:* Herz Jesu-Mission, Nebenstation.

**Malagunan** (S. 32).

*Kath. Mission:* Genossenschaft der Missionare vom Heiligsten Herzen Jesu.

*Vorsteher:* P. Fromm.

*Missionar:* P. Hisgen.

**Mandres** [Weberhafen] (S. 34).

*Pflanzung:* Mission vom Heiligsten Herzen Jesu.

**Massawa.**

*Handelsstation:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Herbertshöhe.

**Matupi** (S. 32).

*Handelsfirma:* Hemsheim & Co. (Vertreter: Thiel)

*Kath. Mission:* Mission vom Heiligsten Herzen Jesu, Nebenstation.

**Nodup** [St. Peter] (S. 33).

*Kath. Mission:* Genossenschaft der Missionare vom Heiligsten Herzen Jesu.

*Vorsteher:*

**Paparatava** [St. Josephthal] (S. 31).

*Kathol. Mission:* Genossenschaft der Missionare vom Heiligsten Herzen Jesu.

*Vorsteher:* P. Apunto, Missionar.

**Rakunei.**

*Kath. Mission:* Mission vom Heiligsten Herzen Jesu, Nebenstation.

**Raluana** (S. 31).

*Ev. Mission:* Australian Methodist Missionary Society.

*Vorsteher:* Fellmann, Missionar.

**Ralum** (S. 29).

*Handelsfirma:* E. E. Forsayth.

*Pflanzung:* Frau Emma Kolbe.

**Ramandu** (S. 34).

*Kath. Mission:* Genossenschaft der Missionare vom Heiligsten Herzen Jesu.

*Vorsteher:*

**Ratongor** (S. 000).

*Kath. Mission:* Mission vom Heiligsten Herzen Jesu, Nebenstation.

**Reber** (S. 000).

*Kath. Mission:* Mission vom Heiligsten Herzen Jesu, Nebenstation.

**St. Franz Xaver** s. Vunakamkabi.

**St. Josephthal** s. Papatatava.

**St. Otto** s. Bitagalip.

**St. Paul** [Baining] (S. 35).

*Kath. Mission:* Genossenschaft der Missionare vom Heiligsten Herzen Jesu.

*Vorsteher:* P. Rascher.

*Missionar:* P. Rütten.

**St. Peter** s. Nodup.

**Takubar** [Villa Maria] (S. 31).

*Kath. Mission:* Genossenschaft der Missionare vom Heiligsten Herzen Jesu.

*Vorsteher:*

**Taptawul.**

*Handelsstation:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Herbertshöhe.

**Tavui.**

*Kath. Mission:* Genossenschaft der Missionare vom Heiligsten Herzen Jesu, Nebenstation.



**Tavui** [Blanche-Bai] (S. 33).

*Kath. Mission:* Genossenschaft der Missionare vom Heiligsten Herzen Jesu, Nebenstation.

**Tavui** [Talilibucht].

*Kath. Mission:* Genossenschaft der Missionare vom Heiligsten Herzen Jesu, Nebenstation.

**Ungan.**

*Handelsstation:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Herbertshöhe.

**Vlavolo** (S. 33).

*Kath. Mission:* Genossenschaft der Missionare vom Heiligsten Herzen Jesu.

*Vorsteher:* P. Bley.

*Missionar:* P. Vögershausen.

**Vunakamkambi** [St. Franz Xaver] (S. 33).

*Kath. Mission:* Genossenschaft der Missionare vom Heiligsten Herzen Jesu.

*Vorsteher:*

**Vunamarita** (S. 34).

*Kath. Mission:* Genossenschaft der Missionare vom Heiligsten Herzen Jesu.

*Vorsteher:*

**Vuna-Pope** s. Kinigunan (S. 28).**Vunavutong** [Watom].

*Kath. Mission:* Genossenschaft der Missionare vom Heiligsten Herzen Jesu, Nebenstation.

## Neu-Lauenburg.

**Mioko** (S. 36).

*Handelsfirma:* Deutsche Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee-Inseln (Vertreter: Schulz).

**Ulu** (S. 36).

*Ev. Mission:* Australian Methodist Missionary Society.

*Vorsteher:* Rev. Crump.

## Neu-Mecklenburg.

**Bagail** (S. 40).

*Handelsstation:* O. Mouton & Co. (Händler: Koenen).

**Boom** (S. 41).

*Handelsstation:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Herbertshöhe.

**Fissaua** (S. 40).

*Handelsstation:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Herbertshöhe.

**Kabien** (S. 41).

*Handelsstation:* Schneider, Händler.

**Kabotheron-Insel** (S. 39).

*Handelsstation:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Herbertshöhe; Deutsche Handels- und Plantagen-Gesellschaft (Händler: Macpherson).

**Kapsu** (S. 40).

*Handelsstation:* Hemsheim & Co. (Händler: Petersen).

**Kerawera.**

*Handelsstation:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Herbertshöhe.

**Kondalik.**

*Handelsstation:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Herbertshöhe.

**Lanau** (S. 40).

*Handelsstation:* E. E. Forsayth (Händler: Schlüter).

**Lessu** (S. 41).

*Handelsstation:* Kummer, Händler.

**Lisseno** (S. 41).

*Handelsstation:* Pagel, Händler

**Nowan** (S. 40).

*Handelsstation:* E. E. Forsayth (Händler: Mac Shan); Lauser.

**Nusa** (S. 39).

*Handelsstation:* Hemsheim & Co. (Leiter: August Trings).

**Nusaum** (S. 40).

*Handelsstation:* Ruge, Händler.

**Schröder-Insel.**

*Handelsstation:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Herbertshöhe.

**Tovarnelng** (S. 40).*Handelsstation:* O. Mouton & Co.

---

**Neu-Hannover.****Kung-Insel** (S. 42).*Handelsstation:* Gangloff (Vertreter: Lundin).**Ungalabu-Insel** (S. 42).*Handelsstation:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Herbertshöhe.

---

**Verschiedene kleinere Inselgruppen.****Admiralitäts-Inseln.****Alim-Insel** (S. 47).*Handelsstation:* Molde, Händler.**Komuli.***Handelsstation:* Schlehan, Rebstock, Händler.**Foad-Inseln** (S. 44).*Eigentum* der Frau Kolbe.**French-Inseln** (S. 48).**Peterhafen** [Insel Deslacs] (S. 48).*Handelsstation:* Neu-Guinea-Kompagnie (Händler: Peter Hansen).**Gardner-Insel** (S. 43).**Saganuza.***Handelsstation:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Herbertshöhe.**Teripax.***Handelsstation:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Herbertshöhe.**Howe-Insel.***Nwe-Arewa*, Handelsstation von E. E. Forsayth.**Nissan-Gruppe.****Pokonien** (S. 44).*Handelsstation:* E. E. Forsayth.**Esan** (S. 44).*Handelsstation:* E. E. Forsayth.

## II. Kaiser Wilhelmsland.

### **Friedrich Wilhelmshafen** (S. 60).

*Kaisert. Richter:* Boether, Assessor.

*Gerichtsschreiber:* Lewerentz.

*Gouvernementsbeamter:* Worbs.

*Landmesser:* Wernicke.

*Polizeimeister:* Fitsch.

*Regierungsarzt:*

*Postagentur:*

*Neu-Guinea-Kompagnie:* Loag, Plantagenleiter; O. Hässner, Lagerverwalter.

### **Angail** (S. 67).

*Fischerei-Station:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Friedrich Wilhelmshafen.

### **Arrop** (S. 68).

*Handelsstation:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Friedrich Wilhelmshafen.

### **Berlinhafen** s. Seleo (S. 67).

### **Bertrand-Insel** (S. 68).

*Handelsstation:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Friedrich Wilhelmshafen.

### **Bogadjim** (S. 62).

*Ev. Mission:* Rheinische Missionsgesellschaft.

*Vorsteher:* Hoffmann, Ostermann, Missionare.

### **Bongu** (S. 63).

*Ev. Mission:* Rheinische Missionsgesellschaft.

*Vorsteher:* Hanke, Koolen, Missionare.

### **Cham** (S. 68).

*Handelsstation:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Friedrich Wilhelmshafen.

### **Dallmannhafen** (S. 69).

*Handelsstation:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Friedrich Wilhelmshafen.

### **Deinzerhöhe** (S. 67).

*Ev. Mission:* Neuen-Dettelsauer Mission.

*Missionare:* Bamler, Decker, Harsche.

**Erimahafen** (S. 62).

*Pflanzung:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Stephansort.

**Jomba** (S. 61).

*Pflanzung:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Stephansort.

**Konstantinhafen** (S. 63).

*Handelsstation:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Stephansort.

**Lalliep** (S. 68).

*Handelsstation:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Friedrich Wilhelmshafen.

**Maraga** (S. 62).

*Handelsstation:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Stephansort.

**Potsdamhafen** (S. 69).

*Kath. Mission:* Gesellschaft des göttlichen Worts (Steyley Mission).

*Vorsteher:* P. Franz Vormann, P. Klaffl.

**Regina Angelorum** [Lemingküste] (S. 68).

*Kath. Mission:* Gesellschaft des göttlichen Worts (Steyley Mission).

*Vorsteher:* P. Schleiermacher.

**St. Joseph** [Tamara-Insel] (S. 68).

*Kath. Mission:* Gesellschaft des göttlichen Worts (Steyley Mission).

*Vorsteher:* P. Limbrok, apostolischer Präfekt.

*Missionare:* P. Erdweg, P. Frd. Vormann, P. W. Schmidt.

**Sattelberg** (S. 64).

*Ev. Mission:* Neuen-Dettelsauer Mission.

*Vorsteher:* Flierl, Missionar.

*Missionare:* Zwanzger, Keysser.

**Segu-Insel** (S. 61).

*Handelsstation:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Friedrich Wilhelmshafen.

**Seleo** (S. 67).

*Handels- und Pflanzungsstation:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Friedrich Wilhelmshafen.

*Dampfschiffsstation:* Norddeutscher Lloyd.

**Siar** (S. 61).*Ev. Mission:* Rheinische Missionsgesellschaft.*Vorsteher:* Bergmann, Helmich, Missionare.**Simbang** (S. 63).*Ev. Mission:* Neuen-Dettelsauer Mission.*Missionare:* Pfalzer, Vetter.**Stephansort** (S. 62).*Pflanzung:* Neu-Guinea-Kompagnie.*Leiter:* C. Müller I, Administrator.**Suwain** (S. 68).*Handelsstation:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Friedrich Wilhelmshafen.**Tamara** s. St. Joseph.**Tami-Inseln** (S. 66).*Ev. Mission:* Neuen-Dettelsauer Mission.*Missionar:* Hoh.**Tarawai-Insel** (S. 68).*Handelsstation:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Friedrich Wilhelmshafen.**Valise** (S. 68).*Handelsstation:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Friedrich Wilhelmshafen.**Wokau** (S. 68).*Handelsstation:* Neu-Guinea-Kompagnie, Leitung: Administration in Friedrich Wilhelmshafen.**III. Karolinen-, Palau- und Marianen-Inseln.****I. Östliche Karolinen-Inseln.****Ponape** (S. 78).*Vice-Gouverneur:* Dr. Hahl.*Bezirksamtmann:* Berg.*Sekretär:* Vahlkampf.*Regierungsarzt:* Dr. Girschner*Lotse und Polizeimeister:* Martens, Kapitän.*Obermaschinenmaat:* Scharlauck.*Postagentur:*

*Kath. Mission:* Span. Kapuziner-Orden.

*Vorsteher:* P. Joseph de Tiraspu, Superior ecclesiasticus.

*Ev. Mission:* Bostoner Missionsgesellschaft.

*Vorsteher:* Thomas Gray, Superintendent.

**Aleniang** (S. 79).

*Kath. Mission:* Span. Kapuziner-Orden.

**Auak** (S. 79).

*Kath. Mission:* Span. Kapuziner-Orden.

**Jekois** (S. 79).

*Kath. Mission:* Span. Kapuziner-Orden.

**Kusaie** (S. 79).

*Ev. Mission:* Bostoner Missionsgesellschaft.

*Vorsteher:* Dr. C. F. Rife, Superintendent.

*Missionar:* Shannon.

*Händler:* Melander.

*Eingeb. Häuptling:* King Charley.

**Mortlock-Inseln** (S. 80).

*Ev. Mission:* Bostoner Missionsgesellschaft.

*Handelsstation:* Frau Altmann.

**Ruk-Archipel** (S. 81).

*Ev. Mission:* Bostoner Missionsgesellschaft.

*Vorsteher:* M. L. Stimson, Superintendent, Dr. Hyde u. Frau.

*Händler:* Girrow; South Sea Hiki Trading Company (Tokio).

**Santiago de la Ascension** (S. 79).

*Kath. Mission:* Span. Kapuziner-Orden.

## 2. Westliche Karolinen- und Palau-Inseln.

**Yap** (S. 82).

*Bezirksamtmann:* Senfft.

*Polizeimeister:* Vofs.

*Lazarettgehilfe:* Winkler.

*Postagentur:* vom Bezirksamt verwaltet.

*Kath. Mission:* Span. Kapuziner-Orden.

*Vorsteher:* P. Daniel Maria de Arbazegui, Superior ecclesiasticus.

*Händler:* Friedländer; Jaluit-Gesellschaft (O'Keefe, Vertreter).

**Angaur** (S. 83).

*Händler:* James Sim.

**Arcolon.***Kath. Mission:* Span. Kapuziner-Orden.**Guror Aringel** (S. 83).*Kath. Mission:* Span. Kapuziner-Orden.**Korrör** (S. 84).*Kath. Mission:* Span. Kapuziner-Orden.*Eingeb. Häuptling:* King Abathul.**Malagan.***Händler:* James Gibbon; Koschinscha & Co. (Tokio), Zweig-Niederlassung.**Marakatlan.***Händler:* Joseph James (Vertr. von O'Keefe in Yap).**Orokeor.***Händler:* Reymond (Vertr. von O'Keefe in Yap).**S<sup>a</sup>. Cruz** (S. 83).*Kath. Mission:* Span. Kapuziner-Orden.**Torü** (S. 83).*Kath. Mission:* Span. Kapuziner-Orden.

## 3. Marianen-Inseln.

**Saipan** (S. 84).*Bezirksamtmann:* Fritz, Assessor.*Polizeimeister:* v. Zelewsky.*Lazarettgehilfe:* Woitschek.*Postagentur:* vom Bezirksamt verwaltet.*Kath. Mission:* Span. Augustiner-Rekollekten.*Vorsteher:* P. Tomas Cueva.**Garapan** (S. 85).*Handelsfirmen:* Handelsgesellschaft Pagan (Inh. Peter Ada, Vicente Diaz und Josef Maria Ogawa); Mariano Sablan; Antonio Diaz.**Rota** (S. 85).*Kath. Mission:* Span. Augustiner-Rekollekten.*Vorsteher:* P. Mariano Alegre.*Handelsfirmen:* Maria Gogüe; Francisco Mendiola.**Tinian** (S. 85).*Kath. Mission:* Span. Augustiner-Rekollekten.*Vorsteher:* P. Cornelio Garcia.





## Marshall-Inseln.

### **Jaluit-Jabwor** (S. 101).

*Landeshauptmann:* Brandeis.

*Sekretär der Landeshauptmannschaft:* (z. Zt. unbesetzt.)

*Regierungsarzt:* Dr. Schnee.

*Lotse und Hafenmeister:* Domnick.

*Postagentur:* Domnick, Postverwalter.

*Kath. Mission:* Gesellschaft vom Heiligsten Herzen Jesu.

*Vorsteher:* P. Jakob Schmitz.

*Evang. Mission:* American Board of Commissioners for Foreign Mission.

*Handelsfirmen:* Jaluit-Gesellschaft, Vorsteher der Hauptagentur: E. Hütter, R. Wolfshagen; W. Capelle.

*Gastwirtschaft:* Philipp Poznanski.

### **Ailinglaplap** (S. 102).

*Handelsstation:* Jaluit-Gesellschaft.

*Evang. Mission:* American Board of Commissioners for Foreign Mission.

### **Arno** (S. 103).

*Handelsstationen:* Jaluit-Gesellschaft; The Pacific Islands Comp. Lim.

*Evang. Mission:* American Board of Commissioners for Foreign Mission.

### **Aur** (S. 103).

*Evang. Mission:* American Board of Commissioners for Foreign Mission.

### **Ebon** (S. 101).

*Handelsstationen:* Jaluit-Gesellschaft; Frau Capelle; The Pacific Islands Comp. Lim.

*Evang. Mission:* American Board of Commissioners for Foreign Mission.

**Enivetok.**

*Pflanzung:* Jaluit-Gesellschaft.

**Killi** (S. 101).

*Pflanzungs- und Handelsstation:* Jaluit-Gesellschaft.

**Kwadjelin** (S. 102).

*Evang. Mission:* American Board of Commissioners for Foreign Mission.

**Lae** (S. 102).

*Evang. Mission:* American Board of Commissioners for Foreign Mission.

**Likieb** (S. 104).

*Pflanzung:* Capelle, de Brum u. Jaluit-Gesellschaft.

*Schiffsbauanstalt:* de Brum; W. Capelle.

**Medjit** (S. 104).

*Handelsstation:* Jaluit-Gesellschaft.

*Evang. Mission:* American Board of Commissioners for Foreign Mission.

**Madjuru** (S. 103).

*Handelsstationen:* Jaluit-Gesellschaft auf Djarret und Djälap; The Pacific Islands Comp. Lim. (Hauptstation).

*Evang. Mission:* American Board of Commissioners for Foreign Mission.

**Maloelab** (S. 103).

*Handelsstation:* Jaluit-Gesellschaft.

*Evang. Mission:* American Board of Commissioners for Foreign Mission.

**Mille** (S. 103).

*Handelsstation:* Jaluit-Gesellschaft; The Pacific Islands Company Lim.

*Evang. Mission:* American Board of Commissioners for Foreign Mission.

**Namorik** (S. 101).

*Handelsstation:* Jaluit-Gesellschaft (2); The Pacific Islands Company Lim.

*Evang. Mission:* American Board of Commissioners for Foreign Mission.

**Nauru** (S. 104).*Bezirksamtman:* Kaiser.*Handelsstation:* Jaluit-Gesellschaft; The Pacific Islands Company Lim.**Udjae** (S. 103).*Evang. Mission:* American Board of Commissioners for Foreign Mission.**Udjelang** (S. 102).*Pflanzung und Handelsstation:* Jaluit-Gesellschaft.**Watto.***Evang. Mission:* American Board of Commissioners for Foreign Mission.**Wodje** (S. 103).*Evang. Mission:* American Board of Commissioners for Foreign Mission.



## Deutsch-Samoa.

### 1. Insel Upolu.

**Apia** (S. 120).

*Gouverneur:* Dr. Solf (komm.).

*Stellvertr. Gouverneur u. kaisert. Richter:* Dr. Schultz (komm.).

*Gouvernementssekretär:* Peters (komm.).

*Dolmetscher:* Meisake.

*Zollbehörde:* Reinhardt, Zollbeamter (komm.).

*Postamt:* Banse, Ober-Postassistent u. Gouvernementssekretär.

*Ev. Prediger u. Schulpfarrer:* Holzhausen.

*Ev. Mission:* London Missionary Society.

*Kath. Mission:* Maristen-Kongregation.

*Ärzte:* Dr. Funck, Dr. Schwesinger.

*Handelsniederlassungen:* Deutsche Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee-Inseln (Leiter: Riedel); Greysmühl & Co.; H. J. Moors; W. Blacklock; St. Louis Plantation Company.

*Kaufleute:* D. S. Parker; Hugo Gebauer; James Meredith; G. W. Partsch; E. Zuckschwerdt; A. Kuckuck; R. Rathke; Ch. Bonnelycke; Ch. Netzler; M. Rosenberg; W. C. Dean; Thomas Meredith; Ch. Hellesoe; P. C. Fabricius; J. Latapie.

*Pflanzungen:* Deutsche Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee-Inseln; H. J. Moors (Kakao); P. C. Fabricius; Hugo Schmitt (Kakao u. Kaffee); B. Peemüller (Kakao); O. Wetzell (Kakao u. Kokos).

*Drogenhändler:* W. J. Swann.

*Photographen:* John Davis; T. Andrew.

*Schlichter:* Ed. Reid; Meredith & Walter.

*Bäcker:* A. Kuckuck; R. Rathke; Ch. Bonnelycke; Ch. Hellesoe.

*Barbier:* F. Grap.

*Schlosserei:* Otto Adam.

*Schmiede u. Wagenbauerei:* W. Landells.

*Zimmerleute:* P. Paul; F. W. Gabriel.

*Auktionator:* G. W. Partsch.

*Hotels:* Central-Hotel (Inh. F. Niedringhaus); International-Hotel (Inh. R. Easthope); Tivoli-Hotel (Inh. H. J. Moors).

*Gastwirtschaften:* H. J. Moors; F. Meins (Bierhalle und Kegelbahn); F. Niedringhaus; R. Easthope; F. Stehr; G. W. Partsch.

### **Aleipata** (S. 124).

*Handelsniederlassung:* Deutsche Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee-Inseln.

*Kath. Mission:* Maristen-Kongregation.

### **Eva** (S. 123).

*Handelsniederlassung:* Deutsche Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee-Inseln.

### **Falealili** (S. 124).

*Handelsniederlassung:* Deutsche Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee-Inseln.

*Ev. Mission:* London Missionary Society.

### **Falefa** (S. 124).

*Kath. Mission:* Maristen-Kongregation.

*Vorsteher:* P. Chouvier.

### **Lefaga** (S. 125).

*Handelsniederlassung:* Deutsche Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee-Inseln.

### **Leulumoega** (S. 125).

*Kath. Mission:* Maristen-Kongregation.

### **Lotofaga** (S. 124).

*Kath. Mission:* Maristen-Kongregation.

### **Lufilufi** (S. 124).

*Ev. Mission:* Wesleyanische Methodisten-Mission.

### **Malie** (S. 124).

*Händler:* W. Schroeder.

### **Malua** (S. 125).

*Ev. Mission:* London Missionary Society. Missions-Seminar.

**Mulifanua** (S. 125).

*Pflanzung:* Deutsche Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee-Inseln.

*Leiter:* Krüger.

**Papauta** (S. 123).

*Ev. Mission:* London Missionary Society.

**Safatu** (S. 124).

*Ev. Mission:* London Missionary Society.

*Kath. Mission:* Maristen-Kongregation.

**Samea** (S. 125).

*Pflanzung:* Deutsche Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee-Inseln.

*Leiter:* Graf Wurmbrand-Stuppach.

**Utumapu** (S. 123).

*Pflanzung:* Deutsche Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee-Inseln.

**Vaea** (S. 124).

*Kath. Mission:* Maristen-Kongregation.

**Vailele** (S. 123).

*Pflanzung:* Deutsche Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee-Inseln.

**Valtele** (S. 125).

*Pflanzung:* Deutsche Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee-Inseln.

**2. Insel Manono.****Manono** (S. 125).

*Ev. Mission:* Wesleyanische Methodisten-Mission.

**3. Insel Savaii.****Faasaleleaga** (S. 126).

*Handelsniederlassung:* Deutsche Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee-Inseln.

*Koprahändler:* E. F. Allen.

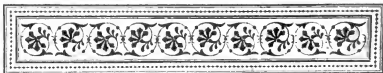
*Händler:* A. Nelson, J. Jensen.

*Ev. Mission:* London Missionary Society.

**Falealupo** (S. 126).

*Kath. Mission:* Maristen-Kongregation.

**Lealatele** (S. 126).*Kath. Mission:* Maristen-Kongregation.**Matautu** (S. 126).*Handelsniederlassung:* Deutsche Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee-Inseln.*Ev. Mission:* London Missionary Society.**Palauli** (S. 127).*Handelsniederlassung:* Deutsche Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee-Inseln.*Kath. Mission:* Maristen-Kongregation.*Vorsteher:* P. Huberty.**Safotu** (S. 126).*Kath. Mission:* Maristen-Kongregation.**Safotulafal** (S. 126).*Kath. Mission:* Maristen-Kongregation.**Salealua** (S. 127).*Handelsniederlassung:* Deutsche Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee-Inseln.**Sataua.***Kath. Mission:* Maristen-Kongregation.**Satupaltea** (S. 127).*Ev. Mission:* Wesleyanische Methodisten-Mission.



## Kiautschou.

### **Tsingtau** (S. 162).

*Gouverneur:* Truppel, Kapitän zur See, Chef der Civil- und Militär-Verwaltung.

*Civilkommissar:* m. W. d. G. b. Günther, Gerichtsassessor.

*Sekretär der Landesverwaltung:* Fischer, Reg.-Supernum.

*Kommissar für chinesische Angelegenheiten:* Dr. Schrammeyer, Dolmetscher.

*Dolmetscher:* Mootz, Dr. Wirtz.

*Dolmetscherleuten:* Dr. Wagenführ, Dr. Bessert-Nettelbeck, Michelsen, Referendare.

*Justizverwaltung:* Wilke, Oberrichter; Bergemann, Gerlach, Gerichtsschreiber.

*Forstverwaltung:* Hafs, Forstassessor.

*Bauverwaltung:* Gromsch, Marine-Baurat, Marine-Hafenbaubetriebsdirektor; Born, Sievert, Strasser, Bernatz, Regierungsbaumeister; Thome, Amelung, Quantz, Schwartz, Bauführer; Gaedicke, Verwaltungssekretär; Pokorny, Werftsekretariats-Assistent; Lazarowicz, Prüfs, Reichau, Siedenburg, Schrödter, Lieb, Leu, Eifsner, Hachmeister, Steffens, Münster, Pingel, Siecke, Biber, Trautmann, Meier (August), Müller (Robert), Müller (Richard), Baars, Bautechniker.

*Hafenverwaltung u. meteor.-astron. Station:* Koch (Wilh.), Kapitänleutnant, Hafenkaptän u. Vorstand der meteor.-astr. Station.

*Katasteramt:* Goedecke, Katasterkontrolleur; Dessin, Kataster-Landmesser; Pflug, Reitz, Katastergelhilfen.

*Polizeiamt:* Welzel, Polizeichef.

*Postamt:* Henniger, Postmeister; Finger, Rippmann, Schulte, Postassistenten.



*Garnison:*

*Garnisonstab:* Gouverneur Truppel, Kapitän z. S., Befehlshaber der Streitkräfte an Land; Koch (Rich.) Kapitänleutnant, Freih. v. Liliencron, Hauptmann, Adjutanten b. St.; Blomeyer, Kapitänleutnant, Artillerieoffizier vom Platz; Müller, Hauptmann, Friemel, Oberleutnant b. Fortifikationsdienst; Lerche, Marine-Oberstabsarzt, Garnisonarzt; Wilke, Obrichter; Schroeder, Marine-Intendanturrat; Nitschke, Geh. exped. Sekret. u. Kalkulator, Gouvernementssekretär.

*III. Seebataillon:* Christ, Major u. Bat.-Kommandeur; v. Kleist, Leutnant, Adjutant; Mauve, Conradi, Gené, v. Knobelsdorff, v. Schoeler, Hauptleute u. Kompagniechefs; v. Kries, Hauptmann und Batteriechef; v. Brauchitsch, Eggebrecht, Kurz, Müller, Haeseler, Schell, Oberleutnants; Hannemann, Frhr. v. Dobeneck, Nollau, Bauernschmitt, Wenzel, Frhr. v. Bodman-Bodman, Baumann, Bartenstein, Stieler v. Heydekampf, Goetze, v. Ziegner, Leutnants; Jeschke, Marine-Oberzahlmeister.

*Matrosen-Artillerie-Detachement Kiantschon:* Blomeyer, Kapitänleutnant, Detachementsführer; Löffner, v. Grumbkow, Buchholz, Oberleutnants z. S.; Wöniger, Marine-Zahlmeister.

*Artillerie-Verwaltung:* Blomeyer, Kapitänleutnant, Vorstand; Hoff, Feuerwerks-Oberleutnant; Retzerau, Feuerwerks-Leutnant.

*Gouvernementskasse:* Solf, Brodmeyer, Marine-Oberzahlmeister.

*Garnisonverwaltung:* Behrens, Marine-Garnisonverwaltungs-Oberinspektor; Schultz, Walter, Droszkowski, Marine-Kasernen- und Lazarett-Inspektoren.

*Lazarettverwaltung:* Lerche, Marine-Oberstabsarzt, Chefarzt; Pantel, Marine-Lazareth-Verwaltungs-Inspektor; Dienst, Marine-Kasernen- u. Lazarett-Inspektor; Nebel, Gouvernements-Apotheker.

*Marine-Sanitätsoffiziere:* Lerche, Dr. Wilm, Marine-Oberstabsärzte; Dr. Mixius, Dr. Böse, Marine-Stabsärzte; Dr. Skladny, Fricke (Hans), Dr. Siebert, Dr. Prieur, Fittje, Marine-Oberassistentenärzte; Dr. Günther, Marine-Assistenzarzt.

*Kath. Mission:* Gesellschaft vom göttlichen Wort, Steyler Mission.

*Ev. Missionen:* Gesellschaft zur Beförderung der ev. Missionen unter den Heiden (Berlin I).

*Missiouare:* Voskamp, Kunze.

Allgemeiner ev.-protestantischer Missionsverein.

American Presbyterian Mission.

*Bankinstitut:* Deutsch-Asiatische Bank. Vorsteher: Max Homann.

*Eisenbahnbau - Gesellschaft:* Schantung - Eisenbahn - Gesellschaft.

*Landungsgeschäft:* Kiautschou-Leichter-Gesellschaft m. b. H. Geschäftsführer: Kapitän Hieronymus Ipland.

*Industrie - Gesellschaften:* Schantung-Bergbau-Gesellschaft; Industrie-Syndikat zur wirtschaftlichen Erschließung von Kiautschou und Hinterland; Union Elektrizitäts-Gesellschaft (Berlin); Tsingtauer Industrie- und Handelsgesellschaft, A.-G. (Antwerpen).

*Handelsfirmen:* Schantung-Handels-Gesellschaft m. b. H. Direktor: Viktor Roehr; Kiautschou-Gesellschaft m. b. H., Vertreter: Karl Rohde; Anz & Co. (Tschifu), Prokurist: Otto Boas; Arnold, Karberg & Co. (Schanghai), Vertreter: F. G. Neubert; Carlowitz & Co. (Hongkong); Diederichsen, Jepsen & Co (Kiel), Prokuristen: Reinhard Loeser u. Richard Weifs; Eberhardt, Bollweg & Co. (Hamburg), Vertreter: Wilhelm Eberhardt, Joh. Hugo Carl; Alfred J. Eggeling; Alfred Freyhoff; Joh. Geschke; H. v. Koslowski & Linke; E. Kroebel; Gebrüder Laengner; Richard Pflüger; Otto Ritthausen & Co.; F. Schwarzkopff & Co. (Hongkong), Vertreter: A. Schoenemann, Roland Behn, Prokurist: Hermann Reuter; Siemens & Co. (Hongkong), Vertreter: Ludwig Witt; Sietas Plambeck & Co. (Hamburg), Prokurist: Wilhelm Scheel; Snethlage & Co.; C. Vering (Hamburg).

*Hotels und Gastwirtschaften:* Tsingtauer Hotel - Aktiengesellschaft, Vertreter: Albert Kriese; Hotel Prinz Heinrich (1. Ranges); Hotel Falke; Gebrüder Krippendorff (Hotel); W. Edelbüttel; O. Krause; A. P. Madsen.

*Buchdruckerei:* Deutsche Druckerei u. Verlagsanstalt.

*Zeitungen:* Deutsch-Asiatische Warte, Amtsblatt.

*Buch-, Papier- u. Musikalienhandlung:* Otto Rose.

*Uhrmacher:* G. Landmann.

*Baugeschäfte:* Snethlage & Siemssen; F. H. Schmidt (Altona). Leiter: Christian Sievertsen, Ingenieur; Bernick & Pötter; R. Kappeler & Sohn; J. Beermann; Franz Xaver Mauerer; Mertzsch & Ahlers; Hermann Wolf.

*Baumaterialien-geschäft:* Andreas Vogt.

*Bau- und Möbeltischlerei:* W. Heim; Andreas Vogt.

*Steinbruchgeschäft:* Franz Blerbaum & Co.

*Schlosserei:* Franz Oster; G. Hülsemann (auch Schmiede und Klempnerei).

*Brauerel:* Landmann & Kell.

*Mineralwasserfabrik:* Iltisberg Mineralwasser- u. Schaumweinfabrik Franz Vogt.

*Wäscheartikel:* E. Wagner.

*Bäckerei:* W. Richter; Sietas Plambeck & Co.

*Schlächtere:* Johannes Weber (Wurstfabrik); Sietas Plambeck & Co.

**Tapautau** (S. 163).

*Handelsfirma:* Schoene & Kliene.



## Kolonial-Behörden in Deutschland.

### Reichskanzler.

*Graf v. Bülow*, Präsident des Staatsministeriums und Königlich Preussischer Minister der Auswärtigen Angelegenheiten.

### Kolonial-Abteilung des Auswärtigen Amtes.

*Dirktor*: Dr. Stuebel, Wirkl. Geh. Legationsrat.

*Vortragende Räte*: Hellwig, v. Koenig, Schmidt-Dargitz, Geh. Legationsräte; Rose, v. d. Decken, Wirkl. Legationsräte; Wis-  
kow, Geh. Regierungsrat

*Ständige Hilfsarbeiter*: Dr. Bumiller, Legationsrat; Krüger, Geh.  
Hofrat; Dr. Seitz, Dr. Golinelli, Legationsräte.

*Aufseretatmäßige Hilfsarbeiter*: Fleck, Oberst a. D.; als Expe-  
dienten: Wafsmannsdorf, Hofrat; Dollhardt, Geh. exped. Sekretär;  
Költzsch, Schmidt, Boyne, Assistenten.

*Geheime Kalkulatur*: Vorsteher: Tesch, Hofrat; Gragert, Geh.  
expedierender Sekretär; Kalkulatoren: Maesse, Heinze, Hentschel;  
Schmidt, Kunow, Hering, Geh. exped. Sekretäre u. Kalkulatoren;  
Assistenten: Poepflau, Schneider, Schumacher, Petrich, Rades,  
Petzke, Seidel.

*Geheime Registratur*: Vorsteher: Biermann, Hofrat; Geh. Re-  
gistratoren: Kutscha, Staepel, Wohlenberg, Lang, Breuer,  
Liepelt, Kujawa, Michalsky; Assistent: Lebahn.

Beirat für koloniale Angelegenheiten bei der Kaiserl. Botschaft in London:  
Dr. Zimmermann, Legationsrat z. D.

## Oberkommando der Schutztruppen.

*Oberkommandierende:* Der Herr Reichskanzler: Allerhöchst beauftragt mit der Stellvertretung desselben: Dr. Stuebel, Wirkl. Geh. Legationsrat.

Mit den Befugnissen des *Chefs des Stabes* beauftragt: Ohnesorg, Major; v. Wolff, Major, 2. Stabsoffizier; Dr. Steudell, Oberstabsarzt.

*Kommandiert zur Dienstleistung beim Oberkommando der Schutztruppen:* Fischer, Hauptmann à la suite der Schutztruppe für Deutsch-Ostafrika; Kepler, Oberleutnant von der Schutztruppe für Südwestafrika; Dr. Schellmann, Oberarzt.

Beauftragt mit der Wahrnehmung der *Justitiargeschäfte* des Oberkommandos der Schutztruppen: Dr. Ernst, Kriegsgerichtsrat.

## Schutzgebiet Kiautschou.

Dem Reichs-Marine-Amt unterstellt.

*Staatssekretär des Reichs-Marine-Amts:* v. Tirpitz, Vize-Admiral.

*Allgemeines Marine-Departement:* Direktor: Büchsel, Vize-Admiral

*Inspektion für die Angelegenheiten des Gouvernements Kiautschou:* Rollmann, Kapitän z. See; Dr. Köbner, Admiralitätsrat; Gemsky, Hahn, Schmidt, Geh. exped. Sekretäre und Kalkulatoren.

## Disziplinarbehörden für die deutschen Schutzgebiete.

### Disziplinarhof.

#### *Vorsitzender:*

Präsident des Königl. Kammergerichts, Wirkl. Geh. Rat Drenkmann.

#### *Ordentliche Mitglieder:*

Lindenberg, Landgerichtsdirektor.

v. Lenthe, Wirkl. Geh. Ober-Regierungsrat und vortragender Rat im Reichs-Justizamt.

Plath, Wirkl. Geh. Ober-Regierungsrat und vortragender Rat im Reichs-Schatzamt.

Dr. Sperling, Kammergerichtsrat.

Altsmann, Landgerichtsdirektor.

Dr. Lehmann, Geh. Legationsrat und vortragender Rat im Auswärtigen Amte.

*Stellvertretende Mitglieder:*

Rösler, Landgerichtsdirektor.

Dr. Spilling, Wirkl. Geh. Ober-Postrat und vortragender Rat im Reichs-Postamt.

Günther, Kammergerichtsrat.

v. Sydow, Geh. Ober-Regierungsrat und vortragender Rat im Reichsamt des Innern.

**Disziplinarkammer.***Vorsitzender:*

Groschuff, Senatspräsident des Königl. Kammergerichts.

*Ordentliche Mitglieder:*

Fromm, Kammergerichtsrat.

Thinius, Kammergerichtsrat.

Gruner, Geh. Ober-Regierungsrat und vortragender Rat im Reichsamt des Innern.

Dr. Kriege, Geh. Legationsrat und vortragender Rat im Auswärtigen Amt.

*Stellvertretende Mitglieder:*

EicheI, Landgerichtsrat.

Bumm, Geh. Regierungsrat und vortragender Rat im Reichsamt des Innern.

**Der Kolonialrat.***Mitglieder:*

Seine Hoheit der Herzog Johann Albrecht zu Mecklenburg, Präsident der Deutschen Kolonial-Gesellschaft (Schwerin).

Douglas, Sholto, Bergwerksbesitzer (Berlin).

v. Hansemann, Geh. Kommerzienrat (Berlin).

Hernsheim, Direktor der Jaluit-Gesellschaft (Hamburg).

Dr. Herzog, Wirkl. Geh. Rat, Staatssekretär a. D. (Berlin).

Dr. Hespers, Professor, Domkapitular (Köln).

von der Heydt, Karl, Bankier (Berlin).

Dr. Hindorf (Köln).

v. Hofmann, Staatsminister a. D. (Berlin).

Graf von Hutten Czapski, Erbl. Mitglied des Herrenhauses.

Dr. v. Jacobi, Wirkl. Geh. Rat, Staatssekretär a. D. (Berlin).

Kräetke, Staatssekretär im Reichspostamt (Berlin).

Lucas, Kommerzienrat, Direktor der Deutsch-Ostafrikanischen Gesellschaft (Berlin).

- Meyer-Delius, Kaufmann (Hamburg).  
 Michels, Geh. Kommerzienrat, Präsident der Handelskammer (Köln).  
 Dr. Oechelhäuser, Geh. Kommerzienrat (Dessau).  
 Freiherr v. Oppenheim, S. Alfred (Köln).  
 v. Palézieux gen. Falconnet, Generalleutnant, Generaladjutant  
 Sr. Königlichen Hoheit des Großherzogs von Sachsen (Weimar).  
 Dr. Poensgen, A. (Düsseldorf).  
 Dr. Porsch, Justizrat und fürstbischöflicher Konsistorialrat (Breslau).  
 Dr. Freiherr v. Richthofen, Geh. Regierungsrat, Professor (Berlin).  
 Dr. Sachau, Geh. Regierungsrat, Direktor des Orientalischen Seminars (Berlin).  
 Sachse, Wirkl. Geh. Rat, Direktor im Reichspostamt a. D. (Berlin).  
 Dr. Scharlach, Rechtsanwalt (Hamburg).  
 Graf von der Schulenburg-Wolfsburg, Hofmarschall Sr. Kgl. Hoheit des Prinzen Albrecht, Kgl. Kammerherr.  
 Dr. Schweinfurth, Professor (Berlin).  
 Simon, Geh. Regierungsrat (Berlin).  
 Staudinger, P. (Berlin).  
 Strandes, Justus, Kaufmann (Hamburg).  
 Thormählen, Johannes, Kaufmann (Hamburg).  
 Freiherr v. Tucher, Regierungsrat a. D. (Nürnberg).  
 Valois, Vize-Admiral z. D., geschäftsführender Vizepräsident der Deutschen Kolonial-Gesellschaft (Berlin).  
 Vohsen, Konsul a. D. (Berlin).  
 Seine Durchlaucht Fürst Wilhelm zu Wied (Neuwied).  
 Dr. Wiegand, Direktor des Norddeutschen Lloyd (Bremen).  
 Woermann, Adolf, Kaufmann (Hamburg).  
 Dr. Wohltmann, Geh. Regierungsrat, Professor (Bonn).



## Koloniale Institute, Gesellschaften und Vereine.

### Togo.

**Plantage Kpeme, G. m. b. H.** Sitz: Berlin.

*Aufsichtsrat:* Sholto Douglas, Berlin, Vorsitzender; Dr. jur. Morton v. Douglas; Konsul Scheller.

**Togo-Handels- und Plantagen-Gesellschaft m. b. H.** Gegr. 1901. Sitz: Hamburg, HeintzehoF. Kapital 100 000 Mk.

*Geschäftsführer:* Hermann Reinhold Dannenberg; Friedrich Louis Edelbüttel.

### Kamerun.

**Bolifamba - Pflanzung, G. m. b. H.** Sitz: Berlin. Kapital: 300 000 Mk.

**Deutsch-Westafrikanische Handelsgesellschaft m. b. H.** Gegr. 1. Januar 1897. Sitz: Hamburg, Hermannstr. 25/27 I. Telegramm-Adresse: Westhandel.

*Geschäftsführer:* F. Bodo Clausen, Ernst Otto Meyer; *Prokuristen:* Albert Weber (in Firma Weber & Schaer), Hugo Preufs.

*Zweighäuser:* Duala, Rio del Rey (Kamerun); Old Calabar (Southern Nigeria); Lome, Klein-Popo (Togo); Grand Popo (Franz. Dahome); Accra, Cape Coast, Saltpond (Brit. Goldküsten-Kolonie)

Die Firma führt an den englischen Plätzen den Namen: „*German Westafrikan Trading Company Limited*“.



**Gesellschaft Nordwest-Kamerun.** Sitz: Berlin, Behrenstr. 7 a I.

*Aufsichtsrat:* Dr. Max Schoeller, Berlin, Vorsitzender; Ferd. Lobe, Rechtsanwalt und Notar, stellv. Vors.; Se. Durchlaucht Fürst zu Hohenlohe-Oehringen, Herzog von Ujest; M. v. Hiller, Rittergutsbesitzer, Pforzheim; A. Lucas, Kommerzienrat, Berlin.

**Gesellschaft Süd-Kamerun.** Gegr. 8. Dezember 1898. Sitz: Hamburg. Kapital: 2 000 000 Mk., davon eingezahlt: 1 500 000; ferner 15 000 Genußscheine.

*Direktorium:* Dr. Scharlach, Rechtsanwalt, Hamburg, Vorsitzender; Albert Thys, Oberst und General-Direktor der Kongo-Eisenbahn, Brüssel, Adolph Woermann, Hamburg, stellv. Vors.; A. Delcommune, Brüssel; Siegmund Hinrichsen, Hamburg; Hippolyte Lippens, Bürgermeister, Gent; Franz Philipson, Konsul, Brüssel; Max Schinckel, Hamburg.

*Leiter in Kamerun:* W. Langheld, Direktor; Graf von Schlippenbach.

**Handels- und Plantagen-Gesellschaft Süd-West-Kamerun.** Gegr. 3. März 1900. Sitz: Berlin W., Fasanenstr. 30. Telegramm-Adresse: Götterberg. Kapital 1 000 000 Mk.

*Direktoren:* H. Jaeger, C. Käppel, Berlin.

*Aufsichtsrat:* Paul Reichard, Direktor, Berlin; G. Freiherr von Stoessel, Hann. Münden; Dr. jur. P. Westphal, Oberbürgermeister a. D., Charlottenburg.

**Kamerun-Hinterland-Gesellschaft.** Gegr. 18. Januar 1896. Sitz: Berlin-Charlottenburg, Kantstr. 11. Telegramm-Adresse: Meerhandel, Charlottenburg. Kapital 700 000 Mk.

*Direktoren:* H. Jaeger, Berlin, Savignyplatz 4; P. Reichard, Berlin, Kantstraße 9.

*Aufsichtsrat:* Wilhelm Georgi, Fabrikbesitzer, Kreuzburg Ob.-Schles.; Carl Käppel, Kaufmann, Berlin; G. Freiherr von Stoessel, Hann. Münden.

**Kamerun-Land- und Plantagen-Gesellschaft.** Gegr. 1885. Sitz: Hamburg.

*Vorstand:* Ad. Woermann; Eduard Bohlen; Joh. Thormählen; Wilh. Jantzen; sämtlich in Hamburg.

**Moliwe-Pflanzungs-Gesellschaft.** Sitz: Hamburg. Kapital: 1 000 000 Mk.

*Vorstand:* Joh. Thormählen, Hamburg.

**Molyko - Pflanzung, G. m. b. H.** Sitz: Berlin. Kapital: 300 000 Mk.

**Pflanzung Lisoka.** Sitz: Berlin. Kapital 500 000 Mk.

*Vorstand:* Dr. jur. M. Esser, Berlin, Sommerstr. 6.

**Pflanzungs-Gesellschaft Soppo m. b. H.** Sitz: Berlin. Kapital 600 000 Mk. Grundbesitz: 3826 ha.

*Vorstand:* Dr. jur. M. Esser, Berlin, Sommerstr. 6.

**Ramie- und Kakao-Plantagen-Gesellschaft Kamerun.** Gegr. 20. Juni 1900. Sitz: Berlin W., v. d. Heydstr. 7.

*Vorstand:* G. Meinecke, Berlin.

*Aufsichtsrat:* G. Meinecke, Direktor; W. v. Schierbrand, Rentner; Robert Müller, Buchhändler; sämtlich in Berlin.

**Westafrikanische Pflanzungs-Gesellschaft Bibundi.** Gegr. 1888. Sitz: Hamburg, Graskeller 21. Kapital: 1 500 000 Mk.

*Vorstand:* Chr. Ferd. Wilh. Jantzen und Joh. Thormählen, Hamburg.

*Aufsichtsrat:* Dr. J. Scharlach, Rechtsanwalt, Vorsitzender; Freiherr v. d. Recke, Kammerdirektor, Heinrich Upmann, Hamburg, stellvertretende Vorsitzende; Rich. Brockhoff, Aachen; C. P. Dollmann, Generalkonsul, Hamburg; M. v. Duttonhofer, Geh. Kommerzienrat, Rottweil; Dr. jur. M. Esser, Berlin; Dr. Herm. Hoesch, Düren; Dr. A. v. Oechelhäuser, Professor, Karlsruhe; Ernst W. Schramm, Hamburg; Excellenz Freiherr v. Soden, Vorra; Herm. F. Upmann, Bremen; Dr. F. Wohltmann, Prof., Geh. Reg.-Rat, Bonn.

**Westafrikanische Pflanzungs-Gesellschaft Victoria.** Gegr. 1897. Sitz: Berlin. Kapital: 2 500 000 Mk. Grundbesitz: 18 600 ha.

*Vorstand:* Dr. jur. M. Esser, Berlin, Sommerstr. 6.

*Aufsichtsrat:* Se. Durchlaucht Alfred Prinz zu Löwenstein-Wertheim-Freudenberg, Schloß Langenzell bei Heidelberg, Vorsitzender; Otto Andreae, Geh. Kommerzienrat, Köln, stellv. Vors.; Dr. jur. Albert Ahn, Verlagsbuchhändler, Köln; Dr. jur. M. v. Douglas, Berlin; Max v. Hiller, Fabrikbesitzer, Pforzheim; Victor Hoesch, Rentner, Berlin; Dr. jur. Herm. Hoesch, Düren; Karl Levy, Bankier, Berlin; Leop. Peill, Kommerzienrat, Düren; Georg Seitz, Finanzrat, Frankfurt a. M.; Hugo Schoeller, Düren; Exc. Freiherr von Soden, Vorra.

**Deutsch-Südwestafrika.****Ausenkjær-Syndikat.** Sitz: Berlin.*Geschäftsführung:* A. Lucas, Kommerzienrat, Berlin; Dr. Busse, Oberbergrat, Koblenz.**Damaraland-Farm-Gesellschaft m. b. H.** Sitz: Okakango bei Okahandja, Dtsch.-Südw.-Afr. Kapital: einbezahlt 121 000 Mk., Nachschufsverpflichtung weiterer 33 000 Mk.*Geschäftsführer:* Fr. Ziegler, Oberleutnant d. Res.*Bevollmächtigter für Deutschland:* Victor von Scheffel, Radolfzell.**Damaraland-Guano-Gesellschaft.** Gegr. 1895. Sitz: London.**Damara- und Namaqua-Handelsgesellschaft m. b. H.** Sitz: Hamburg, Gr. Reichenstr. 25/27. Kapital 300 000 Mk.*Geschäftsführer:* Ad. Woermann, Hamburg.**Deutsche Colonial-Gesellschaft für Südwest-Afrika.** Gegr. 30. April 1885. Sitz: Berlin W. 66, Wilhelmstr. 45 I. Telegramm-Adresse: Südwest-er. Kapital 2 000 000 Mk.*Vorstand:* F. Bugge, Rittmeister a. D., Steglitz; F. Cornelius, Direktor, Charlottenburg; Exc. v. Hofmann, Staatsminister, Charlottenburg; Dr. jur. Max Rhode, Swakopmund.*Vorsitzender des Aufsichtsrats:* Dr. jur. Hammacher, Berlin; Simon, Geh. Regierungsrat, Berlin, Stellvertreter.**Hanseatische Land-, Minen- und Handels-Gesellschaft für Deutsch-Süd-Afrika.** Gegr. 1893. Sitz: Hamburg, Nobelshof. Kapital 2 400 000 Mk.*Verwaltungsrat:* Dr. Scharlach, Rechtsanwalt, Hamburg, Vorsitzender; Exc. M. v. Brandt, Wiesbaden; G. Cawston, London; Edmund Davis, London; Louis Frowein, Rentner, Elberfeld; Karl v. d. Heydt, Bankier, Berlin; Dr. v. Lillenthal, Professor, Heidelberg; A. Lucas, Kommerzienrat, Berlin; Freiherr von Nordenflycht, Generalkonsul, Berlin; Ad. Woermann, Hamburg.**Kaoko-Land- und Minen-Gesellschaft.** Gegr. 11. April 1895. Sitz: Berlin W. 66, Wilhelmstr. 45 I. Kapital: 10 000 000 Mk., davon emittiert 8 000 000 Mk.*Direktorium:* M. v. Brandt, Excellenz, Wiesbaden, Vorsitzender; v. Hofmann, Staatsminister, Excellenz, Charlottenburg, Stellvertreter;

F. Bugge; Rittmeister a. D., Steglitz; G. Cawston, London; F. Cornelius, Direktor, Charlottenburg; Edmund Davis, London; Dr. Fischer, Wirkl. Geh. Rat, Excellenz, Berlin; Freiherr von Nordenflycht, Generalkonsul a. D., Berlin; Dr. Scharlach, Rechtsanwalt, Hamburg; Peter Scheidweller, Dortmund; A. Woermann, Hamburg.

**Otavi Minen- und Eisenbahn-Gesellschaft.** Gegr. 1900. Sitz: Berlin W., U. d. Linden 35 I. Telegramm-Adresse: Otavimine Berlin. Kapital 1 000 000 Mk.

*Aufsichtsrat:* Ad. von Hanseemann, Geh. Kommerzienrat, Vorsitzender; Dr. P. Fischer, Wirkl. Geh. Rat, Excellenz, Berlin; M. Steintal, Direktor, Berlin; Dr. P. Schwabach, Generalkonsul, Berlin; Dr. Scharlach, Rechtsanwalt, Hamburg; J. H. Lukach, Direktor, London; Edmund Davis, London.

*Vorstand:* Paul Boettger, Direktor, Charlottenburg; C. Plock, Regierungs-Baumeister, Charlottenburg; Dr. Georg Hartmann, z. Zt. in Süd-Afrika.

**Siedelungs-Gesellschaft für Deutsch-Südwestafrika.** Gegr. 20. Dezember 1895. Sitz: Berlin SW., Wilhelmstr. 29. Kapital: 300 000 Mk.

*Verwaltungsrat:* v. Hofmann, Staatsminister, Excellenz, Berlin, 1. Vorsitzender; Simon, Geh. Reg.-Rat, Berlin, stellvertretender Vorsitzender; Ed Arnhold, Kommerzienrat, Berlin; Chr. v. Bornhaupt, Berlin; Joh. Herm. Eschenburg, Senator, Lübeck; Dr. Goehring, Ministerresident, Burg Veldenstein b. Neuhaus a. d. Pegnitz; C. Möllmann, Geh. Kommerzienrat, Iserlohn; E. A. Oldemeyer, Bremen; Th. Rehbock, Prof., Karlsruhe; Ad. Schwabe, Konsul, Berlin; Chr. Frhr. v. Tucher, Regierungsrat, Nürnberg; Ernst Vohsen, Konsul, Direktor, Berlin; Wallich, Konsul, Berlin; Se. Durchlaucht Fürst zu Wied, Berlin.

*Geschäftsführender Ausschuss:* Simon, Geh. Reg.-Rat, Berlin, Vorsitzender; E. Vohsen, Konsul, Direktor, Berlin; A. Schwabe, Konsul, Berlin; Wallich, Konsul, Berlin; Chr. v. Bornhaupt, Berlin, Stellvertreter.

**South-West Africa Company Limited.** Gegr. 18. August 1892. Sitz: London E. C., 3 Laurence Pountney Hill. Kapital: 20 000 000 Mk.

*Direktorium:* G. Cawston, London, Vorsitzender; C. E. Atkinson, London; M. v. Brandt, Exc., Wiesbaden; Edmund Davis, London, Dr. Fischer, Wirkl. Geh. Rat, Exc., Berlin; Freih. v. Nordenflycht,

Generalkonsul a. D., Berlin; Dr. J. Scharlach, Rechtsanwalt, Hamburg; J. B. Schroeder, Berlin; C. Wichmann, London; Ad. Woermann, Hamburg.

*Vertreter in Berlin:* Dr. Georg Hartmann, Potsdamerplatz 3; i. V. v. St. Paul-Itaire.

**Südwest-Afrikanische Schäferei-Gesellschaft.** Gegr. 9. März 1901. Sitz: Berlin W. 9, Schellingstr. 4. Kapital: 500 000 Mk.

*Vorstand:* von Poser und Grofs-Nädlitz, Generalmajor z. D., Berlin; Haukohl, Kaufmann und Handelsrichter, Berlin.

*Aufsichtsrat:* von Hofmann, Staatsminister, Exc., Berlin, Vorsitzender; von Bornhaupt, Rentner, Berlin, stellv. Vors.; von Arnim, Regierungspräsident a. D., Berlin; Graf Ernst von Bernstorff, Quaden-schönfeld (Mecklbg.-Str.); Dietel, Kommerzienrat, Kofsmansdorf i. S.; Habenicht, Kommerzienrat, Leipzig; Rich. Jaeger, Rentner, Charlottenburg; J. Heinr. Kühlenkampff, Bremen; Dr. jur. von Michael, Rittergutsbesitzer, Grofs-Plasten; Strauch, Kontreadmiral z. D., Friedenau; Thilo, Ökonomierat, Neubrandenburg; J. K. Vietor, Bremen; Dr. jur. Wilckens, Rechtsanwalt, Bremen.

*Revisoren:* Krause, Justizrat; Supf, Fabrikbesitzer; Mertens, Rentant der „Deutschen Kolonial-Gesellschaft“, sämtlich in Berlin.

**Swakopmunder Handelsgesellschaft m. b. H.** Gegr. 12. April 1900. Sitz: Berlin W. 66, Wilhelmstr. 45 I. Kapital: 700 000 Mk.

*Geschäftsführer:* F. Bugge, Rittmeister a. D., Steglitz; Dr. jur. Max Rhode, Swakopmund.

*Prokuristen:* Henry Fowler, Berlin; Robert Stolz, Swakopmund.

*Teilhaber:* F. Bugge, Rittmeister a. D., Steglitz; F. Cornelius, Direktor, Charlottenburg; Deutsche Colonial-Gesellschaft für Südwest-Afrika, Berlin; R. Koch, Bankdirektor, Berlin; Dr. jur. Max Rhode, Swakopmund.

**Syndikat für Bewässerungsanlagen für Südwestafrika.** Gegr. 28. Juni 1896. Sitz: Berlin SW., Wilhelmstr. 29.

*Mitglieder:* Vohsen, Konsul, Berlin, Vorsitzender; Dr. Dove, Prof., Jena; Dr. Goering, Ministerresident, Burg Veldenstein b. Neuhaus a. d. Pegnitz; Dr. Hindorf, Direktor, Köln; Dr. Traug. Müller, Generalsekretär des Deutschen Landwirtschaftsrats, Berlin; Dr. L. Sander, Marinestabsarzt a. D., Plantage Union b. Tanga; Dr. Scharlach, Rechtsanwalt, Hamburg; Dr. Schenck, Prof., Halle a. S.; A. Schwabe, Vize-Konsul,

Berlin; Baron E. v. Uechtritz, Gebhardsdorf b. Friedeberg a. Qu.; Dr. Wohltmann, Prof., Geh. Reg.-Rat, Versuchsfeld der Kgl. Landw. Akademie Poppelsdorf b. Bonn a. Rh.

**The South African Territories Limited.** Gegr. 1895. Sitz: London E. C., 81 Cannon Street. Kapital: 10 000 000 Mk.

*Direktorium:* Samuel Pope, London, Vorsitzender; Eduard Bohlen, Hamburg; Dr. H. E. Goering, Ministerresident a. D., Burg Veldenstein; James Inman, Kapitän, London; D. N. Shaw, Glasgow; Dr. E. Westphal, Hamburg.

### Deutsch-Ostafrika.

**Deutsche Agaven - Gesellschaft.** Sitz: Berlin W., Bernburgerstr. 18. Kapital: 448 000 Mk., wird auf 600 000 Mk. erhöht. Pflanzung: Buschirihof.

*Vorsitzender des Aufsichtsrats:* Dr. Schröder-Poggelow, Berlin.

*Vorstand:* C. J. Lange, R. Rady, Berlin.

*Pflanzer und Plantagenleiter:* Passarge.

**Deutsch-Ostafrikanische Gesellschaft.** Gegr. 1885. Sitz: Berlin W., Behrenstr. 7a. Telegramm - Adresse: Usagara. Kapital: 7 128 900 Mk.

*Vorstand:* Carl Bourjau, Berlin; Alexander Lucas, Kommerzienrat, Assessor a. D., Berlin.

*Verwaltungsrat:* Karl von der Heydt, Berlin, Vorsitzender; Hugo Oppenheim, Kommerzienrat, Bankier, Berlin, stellvertretender Vorsitzender; Hobrecht, Wirklicher Geheimer Rat, Staatsminister a. D., Großlichterfelde b. Berlin; Dr. Reuleaux, Geheimer Regierungsrat, Professor, Berlin; der Herr Vertreter der Königlichen General-Direktion der Seehandlungs-Societät, Berlin; Friedrich Hoffmann, Baurat-Berlin; August Neubauer, Hamburg; S. A. Freiherr von Oppenheim, Köln; Dr. Busse, Oberbergat, Coblenz; Ludwig Delbrück, Berlin; Otto Andreae, Geheimer Kommerzienrat, Köln; Moritz Hasenclever, Remscheid; Graf von und zu Hoensbroech, Haag bei Geldern; Ernst Koenigs, Köln; Dr. C. A. Martius, Berlin; Klüpfel, Finanzrat, Direktor der Firma Friedrich Krupp in Essen; von Saint-Paul-Illaire, Hofmarschall a. D., Fischbach, Schlesien; W. vom Rath, Frankfurt a. M.; Adolf Bourjau, Berlin; Dilthey, Amtsgerichtsrat, Aachen; von Sydow-Bärfelde, Rittergutsbesitzer, Bärfelde i. d. Neumark.

*Prüfungsausschufs:* Gottlieb Langen, Köln; Arthur Pastor, Aachen; Dr. Max Schoeller, Berlin.

**Deutsch-Ostafrikanische Gummi-, Handels- und Plantagen-Gesellschaft.** Gegr. 1899. Sitz: Berlin W., Französische Str. 53. Telegramm-Adresse: Dogumiala. Kapital: 150 000 Mk.

*Verwaltungsrat:* Franz Woltze, Bankdirektor, Berlin, Vorsitzender; Max Winter, Kaufmann, Berlin, stellv. Vors.; Alfred Calmon, Kaufmann, Hamburg; Richard Israel, Rittergutsbesitzer, Berlin.

*Bevollmächtigter in Deutsch-Ostafrika:* Rudolf Freiherr von Brandenstein.

**Deutsch-Ostafrikanische Plantagen-Gesellschaft.** Gegr. 24. November 1886. Sitz: Berlin W., Bernburgerstr. 18. Telegramm-Adresse: Ostplanta. Kapital: 2 000 000 Mk.

*Vorstand:* C. J. Lange, Direktor, Berlin; R. Rady, Berlin.

*Aufsichtsrat:* Dr. Oechelhäuser, Geh. Kommerzienrat, Vorsitzender; C. Grünthal, Rentner, Berlin, stellv. Vors.; Dr. Otto Arendt, Landtagsabgeordneter, Berlin; Wilhelm Graf Douglas, Karlsruhe; Hoernecke, Reg.-Baumeister; Kückling, Geh. Hofrat, Weimar; von Löbbecke, Kassel; von Rabe, Generalmajor z. D., Berlin; Dr. Schroeder-Pogge-low, Berlin.

**L. & O. Hansing, Mrima Land- und Plantagen-Gesellschaft.** Sitz: Hamburg.

*Inhaber:* Ludwig F. Hansing und Otto F. Hansing, Hamburg.

**Irangi-Syndikat.** Gegr. 1896. Sitz: Berlin. Kapital: 900 000 Mk.

*Vorstand:* Direktion der Diskonto-Gesellschaft Berlin; Dr. Scharlach, Hamburg; Adolf Wöhrmann, Hamburg.

**Kaffeeplantage Sakarre A.-G.** Gegr. 1898. Sitz: Berlin-Charlottenburg, Knesebeckstr. 72/73. Kapital: 1 200 000 Mk.

*Aufsichtsrat:* Karl Erfling, Hochheim b. Erfurt; Hans Maercker, Majoratsbesitzer, Rohlau, Westpreufs.; Se. Durchlaucht Fürst Christian Kraft von Hohenlohe-Oehringen, Berlin; v. Rabe, Generalmajor z. D., Berlin; Gustav Renker, Kaufmann, Düren; Dr. M. Schoeller, Rittergutsbesitzer, Berlin; Karl Zeitschel, Bankier, Berlin.

*Direktor:* Dr. Paul Neubaur, Berlin.

**Kilimanjaro Handels- u. Landwirtschafts-Gesellschaft m. b. H.** Gegr. 21. Dezember 1895. Sitz: Berlin W., Behrenstr. 7 a II.

*Aufsichtsrat:* Dr. Schoeller, Berlin, Vorsitzender; von Oettingen, Prof., Leipzig, stellv. Vors.; Lucas, Kommerzienrat, Berlin; Oscar Wolff, Fabrikbesitzer, Walsrode; Dr. Willy von Liebermann, Fabrikbesitzer,

Berlin; Dr. Scharlach, Rechtsanwalt, Hamburg; David Popitz, Kaufmann, Leipzig; Reich, Landrentmeister, Halensee; Dr. med. Beerwald, Berlin; Se. Durchlaucht Fürst zu Hohenlohe-Oehringen, Herzog von Ujest; Dr. J. Kettler, Prof., städt. Statistiker, Hannover.

*Bevollmächtigter in Afrika:* Bronsart von Schellendorff, Leutnant a. D.

**Montan-Gesellschaft m. b. H.** Gegr. 1895. Sitz: Berlin.

*Geschäftsführer:* Karl Bourjau, Direktor, Charlottenburg; Alex. Lucas, Kommerzienrat, Berlin.

**Pangani-Gesellschaft.** Gegr. 15. Dezember 1897. Sitz: Berlin W. 9, Königin Augustastr. 13. Telegramm-Adresse: Sukarium: Kapital: 1 400 000 Mk.

*Verwaltungsrat:* Rudolf Reimann, Fabrikbesitzer, Berlin W., Vorsitzender; Justus Strandes, Kaufmann, Hamburg, stell. Vors.; Dr. v. Arnim, Regierungspräsident a. D., Berlin NW.; Adolph Baumann, Rentner, Frankfurt a. M.; Dr. Dietrich Cunze, Fabrikbesitzer, Frankfurt a. M.; Franz Hallström, Kommerzienrat, Nienburg a. S.; Alexander Müller, Direktor, Berlin NW.; Max Schröder, Rentner, Neudörfchen b. Meissen; Franz Strauch, Kontreadmiral z. D., Friedenau b. Berlin.

*Sekretär der Gesellschaft:* Oskar Eulert, Berlin W. 35, Lützowstraße 71 I.

**Perrot, Karl, & Co., deutsche Lindi-Handels- und Plantagen-Gesellschaft m. b. H.** Gegr. 21. März 1900. Sitz: Wiesbaden, Kleine Burgstr. 1. Kapital: 250 000 Mk.

*Aufsichtsrat:* Egmont Heintzmann, Rechtsanwalt, Wiesbaden, Vorsitzender; Karl Kayser, Kaufmann, Wiesbaden; Dr. Dietrich Lunze, Fabrikbesitzer, Frankfurt a. M.; v. Osterroth-Schönberg, Rittergutsbesitzer, Koblenz; Dr. med. C. Redecker, General-Oberarzt, Koblenz; Freiherr von Seckendorff, Telegraphendirektor, Wiesbaden; Dr. jur. Paul Wesenfeld, Rechtsanwalt, Barmen.

*Direktor:* Karl Perrot, Wiesbaden. *Prokurist:* Bernhard Perrot, Lindi.

**Rheinische Handel-Plantagen-Gesellschaft.** Gegr. 1895. Sitz: Köln a. Rh., Große Budengasse 8. Telegramm-Adresse: Plantage Köln. Kapital: 1 500 000 Mk. Landbesitz: 20 000 ha.

*Vorstand:* S. Alfred Freiherr von Oppenheim, Köln, Vorsitzender; Eugen Pfeifer, Köln; Arnold Guillaume, Köln; Alexander



Lucas, Kommerzienrat, Berlin; Dr. Max Schoeller, Berlin; Andreas Graf von Maltzan, Excellenz, Schloß Militsch, Schlesien.

*Revisoren:* Dr. Carl Joest, Haus Eichholz; Manfred Graf von Matuschka, Schloß Bechau, Schlesien; Dr. Richard Schnitzler, Köln.

*Generalbevollmächtigter:* Walter von St. Paul-Illaire, Köln.

**Rufidji-Industrie-Gesellschaft m. b. H.** Gegr. 1898. Sitz: Berlin W., Schadowstr. 4. Kapital: 250 000 Mk.

*Geschäftsführer:* Arthur Parcus, Berlin; Max Steffens, Dares-Salâm.

**Sigi-Pflanzungs-Gesellschaft m. b. H.** Gegr. 6. März 1897. Sitz: Essen a. d. Ruhr. Kapital: 500 000 Mk., davon 85% eingezahlt. Landbesitz: 2800 ha.

*Aufsichtsrat:* Georg Krawehl, Handelsrichter, Essen, Vorsitzender; Dr. A. Bender, Kupferdreh, stell. Vors.; Dr. W. Böninger, Duisburg; Aug. Haniel, Düsseldorf; Dr. R. Hindorf, Köln; Albert Huffmann-Oboussier, Werden; J. L. Kruft, Ingenieur, Essen; Albert Müller, Bankdirektor, Essen; von Werner, Kontreadmiral a. D., Koblenz; Diedr. Baedeker, Verlagsbuchhändler, Essen.

*Geschäftsführer:* Heinrich Bergmann, Essen.

**Usambara-Kaffeebau-Gesellschaft.** Gegr. 7. Juni 1893. Sitz: Berlin SW., Dessauerstr. 25. Kapital: 1 000 000 Mk. Landbesitz: 4000 ha.

*Aufsichtsrat:*

*Direktion:* Kurella.

**Victoria-Nyanza-Gold-Syndikat** (früher Usindja-Syndikat) gegr. 1896. Sitz: Berlin.

*Vorläufige Leitung:* C. W. Werther, Berlin W., Magdeburger Str. 35.

**Westdeutsche Handels- und Plantagen-Gesellschaft Düsseldorf.** Gegr. 1895. Sitz: Düsseldorf, Karl Antonstr. 26. Kapital: 1 500 000 Mk.

*Aufsichtsrat:* G. Rüeegger, Prokurist der Firma Schoeller & Co., Zürich, Vorsitzender; Dr. A. Poensgen, Düsseldorf, stellv. Vors.; Cassimir Katz, Gernsbach; Rudolph Schoeller, Kaiserl. Deutscher Konsul a. D., Zürich; Carl von Reichenau, Wiesbaden; Richard Dilthey, Amtsgerichtsrat, Aachen; Bernhard Jacobi, Prokurist der Firma Pfeifer & Langen, Köln; Albert von Burgsdorff, Rittmeister a. D., Düsseldorf.

*Vorstand:* Joh. Franz, Düsseldorf; Paul Hünninger, Düsseldorf.

### Südsee-Inseln.

**Neu-Guinea-Kompagnie.** Gegr. 1884. Sitz: Berlin W., Behrenstr. 31. Telegramm-Adresse: Guinea. Kapital: 4021 000 Mk.

*Vorstand:* C. von Beck, Direktor, Berlin; Dr. C. Lauterbach, Direktor, Stabelwitz b. Deutsch-Lissa.

*Verwaltungsrat:* Adolph von Hansemann, Geheimer Kommerzienrat, Berlin; Dr. C. Herzog, Staatssekretär a. D., Excellenz, Berlin; Alfred Lent, Baurat, Berlin; Emil Russell, Generalkonsul, Berlin; Friedrich Achelis, Konsul, Bremen; Louis Ravené, Kommerzienrat, Berlin; Moritz Böninger, Rentner, Berlin; Seine Durchlaucht Fürst Guido Henckel von Donnersmarck auf Neudeck O./S.; Adolph Woermann, Kaufmann, Hamburg; Dr. jur. Fr. Hammacher, Berlin; Dr. Schwabach, Generalkonsul, Berlin; Arnold Siemens, Fabrikbesitzer, Berlin; Freiherr S. Alfred von Oppenheim, Köln; Seine Durchlaucht Fürst zu Hohenlohe-Oehringen; Dr. Schlauch, Syndikus der Disconto-Gesellschaft, Berlin.

**Jaluit-Gesellschaft.** Gegr. 21. Dezember 1887. Sitz: Hamburg, Artushof. Telegramm-Adresse: Mikronesia. Kapital: 1200000 Mk.

*Aufsichtsrat:* Alfred Kayser, Hamburg, Vorsitzender; C. Godeffroy, Hamburg, stellv. Vors.; R. Böker, Remscheid; H. Meyer-Delius, Hamburg; O. Thiemer, Hamburg.

*Vorstand:* F. Hershheim; H. Gröfser.

**Deutsche Handels- und Plantagen-Gesellschaft der Südsee-Inseln zu Hamburg.** Gegr. 1878. Sitz: Hamburg, Alsterdamm 3. Telegramm-Adresse: Seehandel. Kapital: Aktienkapital 2750000 Mk., Vorrechtsanleihe 2500000 Mk.

*Aufsichtsrat:* A. Kayser, Vorsitzender; F. Peltzer, stellv. Vors.; V. Koch, Direktor der Hamburger Filiale der Deutschen Bank; Freiherr Heinrich v. Ohlendorff; H. A. Schlubach, Generalkonsul, sämtlich in Hamburg.

*Vorstand:* H. Meyer-Delius, Konsul, Direktor; Fr. Burckhardt, stellv. Direktor.

**Kiautschou.**

**Industrie-Syndikat zur wirtschaftlichen Erschließung von Kiautschou und Hinterland.** Sitz: Berlin NW. 40, Roonstr. 9. Telegramm-Adresse: Selbrator.

*Geschäftsleiter:* Emil Selberg.

**Kiautschou-Gesellschaft m. b. H.** Sitz: Berlin NW., Neustädtische Kirchstr. 15. Telegramm-Adresse: Tippetip. Kapital: 202000 Mk.

*Gesellschafter und Geschäftsführer:* Horst von Tippelskirch, Kaufmann, Gr. Lichtenfelde; Heinrich Reichelt, Kaufmann, Charlottenburg; Carl Rohde, Kaufmann, Tsingtau (Kiautschou).

**Schantung-Eisenbahn-Gesellschaft.** Gegr. 14. Juni 1899. Sitz: Berlin W. 64, Behrenstr. 14—16 II. Telegramm-Adresse: Schantung-Berlin. Kapital: 54000000 Mk.

*Vorstand:* Dr. Fischer, Wirkl. Geheimer Rat, Excellenz, Berlin, Vorsitzender; Alfred Gaedertz, Kgl. Baurat, Berlin; Curt Erich, Bankdirektor, Berlin.

*Aufsichtsrat:* Adolph von Hansemann, Geheimer Kommerzienrat, Berlin, Vorsitzender; Adolph Frentzel, Geheimer Kommerzienrat, Berlin, stellv. Vors.; Eduard L. Behrens, General-Konsul, Hamburg; Ludwig Born, Bankier, Berlin; Albert Blaschke, Berlin; Ottó Braunfels, Konsul, Frankfurt a. M.; Heinrich Buz, Kommerzienrat, Augsburg; Graf August Dönhoff, Kaiserlicher Wirkl. Geh. Rat, Mitglied des Reichstages, Exc, Friedrichstein bei Löwenhagen; Fürstenberg, Bankdirektor, Berlin; Otto Hentig, Herzogl. Sächs. Staatsminister, Wirkl. Geh. Rat, Exc, Gotha; Philipp Lieder, Hamburg; Dr. Ernst Magnus, Regierungsrat a. D., Berlin; Richard Michelet, Bankdirektor, Berlin; Freiherr S. Alfred von Oppenheim, Bankier, Köln; Carl Plock, Eisenbahn-Direktor, Berlin; Emil Rehders, Bankdirektor, Berlin; Siegfried Samuel, Regierungsrat a. D., Berlin; Dr. Scharlach, Rechtsanwalt, Hamburg; Dr. Adolf Schmidt, Fabrikdirektor, Essen a. d. Ruhr; Karl Schrader, Eisenbahn-Direktor a. D., Mitglied des Reichstages, Berlin; Valois, Vize-Admiral z. D., Exc., Berlin; Dr. Paul Wachler, Oberbergrat a. D. Charlottenburg.

**Schantung-Bergbau-Gesellschaft.** Gegr. 10. Oktober 1899. Sitz: Berlin W. 64, Behrenstr. 14—16. Kapital: 12000000 Mk.

*Vorstand:* Dr. Fischer, Wirkl. Geheimer Rat, Excellenz, Berlin,

Vorsitzender; Fritz Krause, Bergassessor a. D., Gr. Lichterfelde; Emil Rehders, Bankdirektor, Berlin-Grunewald.

*Verwaltungsrat:* Adolph von Hansemann, Geheimer Kommerzienrat, Berlin, Vorsitzender; Adolph Frentzel, Geheimer Kommerzienrat, Berlin, stellv. Vors.; Eduard Arnhold, Kommerzienrat, Berlin; Eduard L. Behrens, General-Konsul, Hamburg; Rudolf Bingel, Direktor, Gelsenkirchen; Albert Blaschke, Berlin; Ludwig Born, Bankier, Berlin; Otto Braunfels, Konsul, Frankfurt a. M.; Heinrich Buz, Kommerzienrat, Augsburg; Carl Chrambach, Direktor, Berlin; Graf August Dönhoff, Kaiserl. Wirkl. Geh. Rat, Mitglied des Reichstages, Exc., Friedrichstein bei Löwenhagen; Caesar Erdmann, Hamburg; Fritz Friedländer, Kommerzienrat, Berlin; Carl Fürstenberg, Berlin; Georg Gotheim, Bergrat a. D., Breslau; Otto Hentig, Herzogl. Sächs. Staatsminister, Wirkl. Geh. Rat, Exc., Gotha; Carl Lueg, Geheimer Kommerzienrat, Oberhausen; Richard Michelet, Direktor, Berlin; Freiherr S. Alfred von Oppenheim, Bankier, Köln; Julius Peter, Direktor, Berlin; Rudolph Petersen, Direktor, Hamburg; Siegfried Samuel, Regierungsrat a. D., Berlin; Victor Valois, Vize-Admiral z. D., Exc., Berlin; Dr. Paul Wachler, Oberbergrat a. D., Charlottenburg.

**Schantung-Handels-Gesellschaft m. b. H. Tsingtau.** Gegr. 1899. Sitz: Berlin W., Pallasstr. 13. Kapital: 240000 Mk.

*Aufsichtsrat:* Dr. H. Rosemann, Berlin, Vorsitzender; F. Brandt, Rechtsanwalt, Berlin, stellv. Vors.; W. Roettcher, Kaufmann, Braunschweig.

*Geschäftsführer in Tsingtau:* Victor Roehr.

## Im Auslande:

**Karang-Gesellschaft m. b. H.** Sitz: Dresden, Gustav-Adolfstrasse 10. Kapital: 538000 Mk. Landbesitz auf Sumatra: die Kaffee-Plantagen Karang und Liberia.

*Aufsichtsrat:* G. Meifsner, Dresden, Vorsitzender; F. Kehding, Konsul, Radebeul b. Dresden; Huber-Werdmüller, Oberst, Zürich; R. Escher, Zürich.

*Geschäftsführer in Dresden:* G. Meifsner.

*Hauptadministrator in Sumatra:* W. Langbehn.

**Korea - Syndikat.** Sitz: Berlin und Hamburg. Kapital: 1 500 000 Mk., davon 1 000 000 Mk. eingezahlt. Zweck: Ausbeutung einer Minenkonzession in Korea.

*Leitung:* Direktion der Disconto-Gesellschaft Berlin; H. C. Eduard Meyer, Hamburg; Dr. J. Scharlach, Hamburg.

**Plantagen-Gesellschaft Clementina in Hamburg.** Gegr. 13. Mai 1898. Sitz: Hamburg. Kapital: 1 500 000 Mk. Erwerb und Betrieb von Kakao-Plantagen in der Republik Ecuador.

*Aufsichtsrat:* F. Peltzer i. Fa. Schröder Gebrüder & Co., Hamburg; E. C. Hamberg i. Fa. L. Behrens & Söhne, Hamburg; Victor M. Seminario i. Fa. Seminario Frères & Cie., Paris  
J. R. Leseur, Hamburg.

*Vorstand:* Ad. Boehm.

## In Deutschland:

**Centralverein für Handelsgeographie und Förderung deutscher Interessen im Auslande.** Sitz: Berlin W., Derfflingerstr. 4. Jahresbeitrag 12 Mk., Auswärtige 15 Mk. Zeitschrift: Export, ersch. wöchentlich.

*Vorstand:* Dr. R. Jannasch, Berlin, Vorsitzender; Robert Gellert, Direktor, Berlin, stellv. Vors.; Martin Schlesinger, General-Konsul, Berlin; Nordenholz, Konsul, Berlin; Dr. Duncker, Direktor, Halensee-Berlin; P. Staudinger, Naturforscher, Berlin; O. Kurella, Direktor, Berlin; O. Bilharz, Ober-Bergrat, Berlin; A. W. Sellin, Direktor, (Berlin) Hamburg.

**Deutsch-Asiatische Gesellschaft.** Sitz: Berlin, Elfsholzstr. 12, Jahresbeitrag 5 Mk. Organ: „Asien“, ersch. monatlich.

*Vorstand:* Freiherr von der Goltz, General der Infanterie, Excellenz, Berlin, Vorsitzender; Dr. Vosberg Rekow, Berlin, Schriftführer; Alfred Paetel, Verlagsbuchhändler, Berlin, Schatzmeister; von Ammon, Geh. Ober-Bergrat, Berlin; Dr. Arning, Stabsarzt a. D., Hannover; Dr. Bastian, Geh. Regierungsrat, Professor, Berlin; Reichsgraf Eckbrecht von Dürkheim-Montmartin, Hannover; Dr. Rud. Filtzner, Privatdozent, Rostock; Friedenthal, Kommerzienrat, Berlin; Friedrichs, Präsident der Handelskammer, Potsdam; Graf von Königsmarck, Berlin; Kramer, Generalmajor z. D., Wernigerode; Plüddemann, Kontreadmiral z. D., Berlin; Supf, Fabrikbesitzer, Berlin.

**Deutsch - Brasilischer Verein.** Sitz: Berlin, Elfsholzstr. 12. Jahresbeitrag 3 Mk. Organ: „Mitteilungen“, erscheint monatlich.

*Vorstand:* Plüddemann, Kontreadmiral z. D., Vorsitzender; A. Piderit, Kaufmann, Schriftführer; Alfred Paetel, Verlagsbuchhändler, Schatzmeister.

**Deutsche Kolonial-Gesellschaft.** Sitz: Berlin W., Schellingstraße 4. Mitgliederzahl 36000 in 338 Abteilungen und 137 Ortsgruppen.

*Präsidium:*

*Präsident:* Seine Hoheit Herzog Johann Albrecht zu Mecklenburg, Willgrad.

*Geschäftsführender Vizepräsident:* Valois, Vizeadmiral z. D., Charlottenburg, Fasanenstraße 92.

*Stellvertretende Präsidenten:* Staatsminister von Hofmann, Charlottenburg, Knesebeckstr. 32; Graf von Arnim-Muskau, Mitglied des Reichstags, Muskau O/L. und Berlin W., Pariser Platz 4; Prinz von Arenberg, Mitglied des Reichs- und Preufs. Landtags, Berlin NW., Hindersinstraße 6; Geh. Oberbergrat von Ammon, Berlin W., Lutherstr. 7/8.

*Ausschufs in Berlin:*

Regierungspräsident a. D. Dr. von Arnim, Berlin NW., Brückenallee 36; Direktor der Neu-Guinea-Kompagnie C. von Beck, Berlin SW., Belle-Allianceplatz 12; Rentner Chr. von Bornhaupt, Berlin W., Tauenzienstr. 17; Direktor im Reichs-Postamt Gieseke, Berlin NW., Klopstockstr. 44; Bankier K. von der Heydt, Berlin W., v. d. Heydtstraße 18; Regierungsrat Dr. Jacobi, Berlin W., Neue Winterfeldtstr. 41; Dr. Lehr, Mitglied des Reichstags, Berlin W., Kalckreuthstr. 14; Dr. Siegfried Passarge, Steglitz, Albrechtstr. 89/90; Oberpräsident a. D., Wirkl. Geh. Rat von Pommer-Esche, Berlin W., Lützowstr. 61; Generalmajor z. D. von Poser und Grofs-Nädlitz, Charlottenburg, Uhlandstr. 185; Kaiserl. Regierungsrat Dr. Schoen, Berlin NW., Altonaer Str. 36; Rittergutsbesitzer Dr. Schroeder-Poggelow, Berlin W., Rauchstr. 13; Vizekonsul a. D. Ad. Schwabe, Berlin SW., Wilhelmstr. 29; Hermann Graf von Schweinitz, Berlin W., Bülowstr. 43; Geh. Regierungsrat Simon, Berlin W., Kurfürstendamm 20/21; Major z. D. Simons, Berlin NW., Brücken-Allee 30; General d. Infanterie z. D. von Spitz, Berlin W., An der Apostelkirche 11; Kontreadmiral z. D. Strauch, Friedenau, Nied-

strafse 39; Fabrikbesitzer Karl Supf, Berlin W., Nollendorfsplatz 6; Konsul a. D. E. Vohsen, Berlin SW., Wilhelmstr. 29.

### *Ständige Unterausschüsse:*

*Finanzkommission:* Geh. Oberbergrat von Ammon; Konsul a. D. E. Vohsen; Vizekonsul Ad. Schwabe.

*Werbekommission:* Vizeadmiral z. D. Valois; Regierungspräsident a. D. Dr. von Arnim; Direktor C. von Beck; Major z. D. Simons; Gesellschaftssekretär A. Seidel.

*Preßkommission:* Vizeadmiral z. D. Valois; Mitglied des Reichstags Dr. Lehr; Geh. Regierungsrat Simon; Major z. D. Simons; Konsul a. D. E. Vohsen; Gesellschaftssekretär und Redakteur der Deutschen Kolonialzeitung A. Seidel.

### *Mitglieder des Vorstandes:*

Achelis, Senator, Bremen; Adolf Friedrich, Herzog zu Mecklenburg, Berlin SW., Yorkstr. 86; Arnhold, Kommerzienrat, Berlin W., Französische Str. 60/61; Dr. med. Arning, Stabsarzt a. D., Hannover; Dr. Auler, Realgymnasialdirektor, Dortmund; Ausner, Generallandschaftsrat, Posen; Baedeker, Diedrich, Verlagsbuchhändler und Buchdruckereibesitzer, Essen a. d. Ruhr; von Bary, Generalkonsul der Argent. Republik, Antwerpen; Dr. von Bennigsen, Wirkl. Geh. Rat, Oberpräsident a. D., Bennigsen in Hannover; von Bockelmann, A., Oberlehrer, Danzig; Dr. Böninger, Walther, Fabrikbesitzer, Duisburg; Bojunga, Justizrat, Hannover; Bormann, Geheimer Oberregierungsrat z. D., Charlottenburg, Bleibtreustr. 12; Büsing, Geh. Finanzrat und 2. Vizepräsident d. Deutschen Reichstags, Schwerin i. M.; Dr. Busse, Oberbergrat, Koblenz; Cahensly, Präsident des St. Raphael-Vereins, Mitglied des Reichs- und Preussischen Landtags, Limburg; Claassen, Albert, Kommerzienrat, Danzig; Clemens, Julius, Assessor, Köln a. Rh.; Dr. med. Cohn, E., prakt. Arzt, Frankfurt a. M.; Dr. Credé, Hofrat, Dresden; Dr. Credner, Universitätsprofessor, Rektor der Universität, Greifswald; Dr. Dove, Karl, Universitätsprofessor, Jena; Graf Eckbrecht von Dürkheim-Montmartin, Kgl. Kammerherr, Hannover; Eckel, Kommerzienrat, Deidesheim; Eiffe, F. F., Kaufmann, Hamburg; Eschenburg, Joh. Herm., Senator, Lülbeck; Eschmann, Ernst, Kaufmann, Charlottenburg, Leibnizstr. 70; Fabarius, Direktor der Deutschen Kolonialschule, Witzenhausen; Dr. Friederichsen, Generalsekretär der Geographischen Gesellschaft, Hamburg; Dr. Gareis, Geheimer Justizrat, Universitätsprofessor, Königsberg i. Pr.; Dr. Goering,

H. E., Ministerresident z. D., Neuhaus a. d. Pegnitz; Graf von Götzen, Major, Gouverneur von Deutsch-Ostafrika, Dar-es-Salâm; Grünewald, Justizrat, Darmstadt; Guillaume, Emil, Generaldirektor, Mülheim a. Rh.; Dr. Hamm, Oberlandesgerichtspräsident, Wirkl. Geh. Oberjustizrat, Mitglied des Staatsrates, Köln a. Rh.; Dr. jur. Hammacher, Berlin W., Kurfürstenstr. 115; Dr. Hasse, Universitätsprofessor und Mitglied des Reichstags, Leipzig; Frhr. von Heereman, Mitglied des Reichs- und Preussischen Landtags, Münster; Heilermann, Landgerichtsrat, Essen a. Ruhr; Hentig, Herzogl. Sächsischer Staatsminister, Wirkl. Geh. Rat, Gotha; von Herman, Freiherr, Landwirtschaftl. Sachverständiger bei der Kaiserl. Botschaft in Washington; Herold, Hauptmann, Pfaffendorf a. Rh.; Dr. Herzog, Wirkl. Geh. Rat, Staatssekretär a. D., Berlin W., Derfflingerstr. 5; Hespers, Professor, Domkapitular, Köln a. Rh.; Dr. Hindorf, Direktor, Köln a. Rh.; Hoffmann, Geh. Oberpostrat, Ober-Postdirektor, Kassel; von Holleben, Kaiserlicher Botschafter, Washington; Jahne, Oberbürgermeister, Potsdam; von Keller, Generalleutnant z. D., München; Dr. Kirchhoff, Universitätsprofessor, Giebichenstein bei Halle a. S.; Kleinschmidt, Rektor, Görlitz; Klüpfel, Finanzrat, Essen a. Ruhr; von Knorr, Admiral z. D., à la suite des Seeoffizierkorps, Berlin W., Umlandstr. 165; Kretzschmar, Fabrikbes., Dresden; Kühnast, Erster Bürgermeister, Graudenz; Kühne, Kontreadmiral a. D., Lübeck; Kuhn, Oberleutnant, Deutsch-Südwestafrika; Dr. von Kupffer, Geh. Rat, Universitätsprofessor, München; Launhardt, Geh. Regierungsrat, Hannover; Laux, Wilhelm, Großhändler, Regensburg; Leutwein, Oberst, Kaiserlicher Gouverneur von Deutsch-Südwestafrika, Windhoek; Livonius, Vizeadmiral a. D., Berlin W., Gleditschstr. 47; Dr. Mehnert, Königlich Sächsischer Geheimer Hofrat, Rittergut Medingen bei Dresden; Meyer-Delius, H., Direktor der Deutschen Handels- und Plantagengesellschaft der Südsee, Hamburg; Mez, Julius, Kommerzienrat, Freiburg i. B.; Dr. jur. von Michael, Rittergutsbesitzer, Groß-Plästen in Mecklenburg; Michels, Geh. Kommerzienrat, Köln a. Rh.; Möllmann, Carl, Geh. Kommerzienrat, Iserlohn; Dr. Neubaur, Paul, Direktor, Charlottenburg, Knesebeckstr. 72/73; Dr. Oechelhäuser, Geh. Kommerzienrat, Dessau; Dr. Freiherr von Oppenheim, Max, Kaiserl. Legationsrat, Kairo; O'Swald, Senator, Hamburg; Dr. Paasche, Geh. Regierungsrat, Professor, Mitglied des Reichstags und Abgeordnetenhauses, Berlin; Dr. Pahde, Professor, Krefeld; von Palézieux, gen. Falconnet, Generalleutnant und Generaladjutant, Weimar; Dr. Peters, Carl, London EC., 98 Leadenhall Street; Pfeifer, Eugen, Gutsbesitzer, Köln a. Rh.; Graf Pfeil, Joachim, Friedersdorf; Pilet, Kaufmann und 3. Vorsteher der Handelskammer,



Magdeburg; Pöhlmann, Oberregierungsrat, Metz; Dr. Poensgen, Kaufmann, Düsseldorf; Dr. Ponfick, Geh. Medizinalrat, Professor, Breslau; Dr. Porsch, Justizrat, Breslau; Poten, Generalleutnant z. D., Leipzig; von Rauch, Generalleutnant z. D., Schwerin i. M.; Reichensperger, Landgerichtsdirektor, Köln a. Rh.; Dr. Ritter, Justizrat, Waldenburg i. Schl.; Dr. Rupp, Oberlandesgerichtsrat, Stuttgart; Sachse, Wirkl. Geh. Rat, Berlin W., Lützowplatz 14; Sartori, Gehelmer Kommerzienrat, Kiel; Schäfer, O., Kaufmann, Danzig; Schanz, Moritz, Privatmann, Chemnitz; Schlagintweit, Major a. D., München; Dr. von Schlumberger, Staatsrat, Präsident des Landesausschusses, Gebweiler; Schlutow, Geh. Kommerzienrat, Mitglied des Herrenhauses und Königlich Rumän. Generalkonsul, Stettin; Schmidt, Georg, Privatmann, Hauptmann d. L., Plauen i. Vogtl.; Dr. Schmöller, Universitätsprofessor, Mitglied des Staatsrats, Berlin W., Wormser Str. 13; Dr. Schweinfurth, G., Professor, Berlin W., Potsdamer Str. 75a; Selberg, Emil, Kaufmann, Berlin NW., Roonstr. 9; Servaes, Hugo, Direktor, Hamm i. W.; von Spies, Königl. bayerischer Kammerherr und Oberstleutnant a. D., München; Staudinger, Paul, Berlin W., Nollendorfstr. 33; Dr. Freiherr von Stengel, Universitätsprofessor, München; Dr. Stockmann, Konsistorialpräsident und Mitglied des Reichstags, Münster; Stoetzer, Generalleutnant und Divisionskommandeur, Straßburg i./Els.; Strandes, Justus, Kaufmann, Hamburg; Dr. Supan, Professor, Gotha; Thomé, Eisenbahndirektionspräsident, Frankfurt a. M.; Troost, Oberleutnant à la suite der Schutztruppe für Deutsch-Südwestafrika, Bonn a. Rh.; Chr. Freiherr von Tucher, Nürnberg; Uhl, Oberstleutnant a. D., Bamberg; Dr. Wagner, Hermann, Geh. Regierungsrat, Universitätsprofessor, Göttingen; Weidmann, C., Maler, Lübeck; von Werner, Kontreadmiral a. D., Koblenz; Dr. med. Wibel, prakt. Arzt, Wiesbaden; Wilhelm Fürst zu Wied, Neuwied; Dr. Wiegand, Generaldirektor des Norddeutschen Lloyd, Bremen; Dr. von Wiffmann, Kaiserl. Gouverneur z. D., Weissenbach in Obersteiermark; Woermann, Adolph, Hamburg; Dr. Wohltmann, F., Geh. Regierungsrat, Professor, Bonn a. Rhein.

### *Gauverbände:*

*Niederrheinisch-Westfälischer Gauverband*, begründet am 11. April 1893, mit folgenden Abteilungen: 1. Bochum, 2. Dortmund, 3. Duisburg, 4. Düsseldorf, 5. Essen a. d. Ruhr, 6. Gelsenkirchen, 7. Hattingen a. d. Ruhr, 8. Krefeld, 9. Mülheim a. d. Ruhr, 10. Oberhausen i. Rhld., 11. Ruhrort, 12. Witten a. d. Ruhr.

*Niederschlesisch-Posenscher Gauverband*, begründet am 11. August  
Fitzner, Kolonial-Handbuch, II. Bd. 2. Aufl.

1895, mit folgenden Abteilungen: 1. Glogau, 2. Grünberg i. Schles., 3. Neusalz a. O.

*Gauverband Sachsen-Anhalt*, begründet am 16. Februar 1896, mit folgenden Abteilungen: 1. Ballenstedt, 2. Bernburg, 3. Calbe a. S., 4. Halberstadt, 5. Köthen, 6. Leopoldshall-Stafsfurt, 7. Magdeburg, 8. Quedlinburg a. H., 9. Salzwedel, 10. Schönebeck, 11. Stendal, 12. Wernigerode, 13. Zerbst.

*Sächsisch-Thüringischer Gauverband*, begründet am 15. Juni 1897, mit folgenden Abteilungen: 1. Altenburg, 2. Bleicherode, 3. Chemnitz, 4. Dellitzsch, 5. Eisenach, 6. Erfurt, 7. Frankenberg, 8. Gera, 9. Halle a. S., 10. Leipzig, 11. Leisnig, 12. Löbau, 13. Meissen, 14. Merseburg, 15. Mittweida, 16. Nordhausen, 17. Plauen, 18. Riesa, 19. Sondershausen, 20. Torgau, 21. Weisfenfels, 22. Zeitz, 23. Zwickau.

*Oberrheinischer Gauverband*, begründet am 12. Januar 1899, mit folgenden Abteilungen: 1. Bischweiler, 2. Bruchsal, 3. Colmar i. Els., 4. Deidesheim (Pfalz), 5. Dieuze, 6. Forbach, 7. Freiburg i. Brsg., 8. Germersheim, 9. Hagenau i. Els., 10. Kaiserslautern, 11. Kusel, 12. Landau (Pfalz), 13. Landstuhl (Pfalz), 14. Metz, 15. Mörchingen, 16. Mülhausen i. Els., 17. Neu- und Altbreisach, 18. Neustadt a. d. Haardt, 19. Pirmasens, 20. Rastatt, 21. Saarburg i. Lothr., 22. Saargemünd, 23. Schlettstadt, 24. Speyer, 25. St. Avold, 26. Weisfenburg i. Els., 27. Zweibrücken.

*Württembergischer Gauverband*, begründet am 14. September 1899, mit folgenden Abteilungen: 1. Cannstatt, 2. Ellwangen, 3. Efslingen, 4. Heilbronn, 5. Ludwigsburg, 6. Ravensburg, 7. Reutlingen, 8. Rottweil, 9. Stuttgart, 10. Tübingen, 11. Ulm.

*Mecklenburgischer Gauverband*, begründet am 14. Januar 1900, mit folgenden Abteilungen: 1. Schwerin, 2. Bützow, 3. Güstrow, 4. Hagenow, 5. Ludwigslust, 6. Parchim, 7. Rostock, 8. Waren, 9. Wismar.

*Mittelrheinischer Gauverband*, begründet 1909, mit folgenden Abteilungen: 1. Coblenz, 2. Darmstadt, 3. Diez, 4. Ems, 5. Frankfurt a. M., 6. Homburg v. d. H., 7. Kreuznach, 8. Oberlahnstein, 9. Oppenheim, 10. Wiesbaden, 11. Worms.

### Abteilungen.

Die Ziffern hinter dem Ort bezeichnen das Jahr der Gründung und die Zahl der Mitglieder. Der angegebene Betrag bedeutet den Ortszuschlag.

1. **Aachen.** 1888. 114.  
Vorstand: Prof. Dr. Heinzerling, Geh. Regierungsrat, Lousbergstr. 34, Vorsitzender; Prof.

Dr. Greve, Schriftführer; C. Delius, Geh. Kommerzienrat, Schatzmeister. 2 Mk.

2. **Alexandria.** 1901.  
Vorstand: Eduard Friedheim, Kaufmann, Vorsitzender.
3. **Allenstein.** 1897. 30.  
Vorstand: Döring, Oberstleutnant, Vors.; Dr. Lackner, Gymnasialoberlehrer, Schriftführer; Willecke, Postdirektor, Schatzmeister. 2 Mk.
4. **Altenburg (S.-A.).** 1890. 53.  
Vorstand: Edm. Schmidt, Kommerzienrat, Vorsitzender; Prof. Dr. Klinghardt, Gymnasialoberlehrer, Schriftführer und Schatzmeister. 2 Mk.
5. **Amberg.** 1891. 41.  
Vorstand: Kurz, Königlich Bauamtmann, Vorsitzender; Mössel, Leutnant, Schriftführer; Erhard Baumann, Fabrikbesitzer, Schatzmeister. 2 Mk.
6. **Angermünde.** 1891. 47.  
Vorstand: Hinrichs, Amtsrichter, Vorsitzender; Dammholz, Rektor, Schriftführer; Erdmann, Kreissekretär, Schatzmeister. 1 Mk.
7. **Annweiler.** 1899. 15.  
Vorstand: Dr. Geifs, prakt. Arzt, Vorsitzender; A. Michel, Fabrikant, Schatzmeister.
8. **Antwerpen.** 1890. 138.  
Vorstand: Rich. Boecking, Paardenmarkt 78, Vorsitzender; Ad. Davidis, Place de Melr 49, Schriftführer; J. Bärenklau, Chaussee de Malines 187, Schatzmeister. 2 Mk.
9. **Apla.** 1893. 22.  
Vorstand: R. Gebauer, Vorsitzender; Dr. Funk, Schriftführer.
10. **Apolda.** 1891. 17.  
Vorstand: Fr. Kratzsch, i. F. Zimmermann & Sohn, Fabrikant, Vorsitzender; Hugo Pfitzner, Kaufmann, Schriftführer und Schatzmeister. 1 Mk.
11. **Arnsberg (i. W.).** 1899. 72.  
Vorstand: Dr. Abicht, Reg.-Ass., Schriftführer; Schwarz, Apotheken-Bes., Schatzmeister, 2 Mk.
12. **Arnstadt.** 1890. 34.  
Vorstand: Prof. Dr. Leimbach, Dir. der Fürstl. Realsch., Vorsitzender; Dr. med. Frotzcher, Schriftführer; Richard Krapp, Kaufmann, Schatzmeister.
13. **Arnswalde (Neumark).** 1891. 22.  
Vorstand: Dr. Raetzell, Kreisphysikus, Stabsarzt, Vorsitzender; Seewald, Kreisbaumeister, Schriftführer und Schatzmeister.
14. **Aschaffenburg.** 1891. 52.  
Vorstand: Dr. Fürst, Oberforst-rat, Vorsitzender; Alb. Correll, kgl. Landger.-Rat, Schriftführer; Hausmann, Buchhändler, Schatzmeister. 1 Mk.
15. **Aue (Erzgebirge).** 1888. 16.  
Vorstand: Leinert, Postdirektor, Vorsitzender; Dr. Erler, i. Fa. Erler & Co., Schatzmeister.
16. **Augsburg.** 1888. 114.  
Vorstand: Anton Stauber, Realgymnasialprofessor, Vorsitzender; C. Bullheimer, Fabrikant, Schriftführer; Carl Butz, Großhändler, Schatzmeister. 1 Mk.

17. **Bagamoyo.** 19.  
Vorstand: H. Schuller, Vorsitzender; W. Sperling, Schriftführer.
18. **Ballenstedt.** 1891. 11.  
Vorstand: C. Falley jun., Bankier, Schatzmeister. 1 Mk.
19. **Bamberg.** 1884. 72.  
Vorstand: Uhl, Oberstleutnant a. D., Vorsitzender; Dietz, Rechtsanwalt, Schriftführer; Paul Gauva, Tabakfabrikant, Schatzmeister. 2 Mk.
20. **Barmen.** 1889. 72.  
Vorstand: Prof. Kaiser, Real-  
schuldirektor, Vorsitzender; Dr. Fischer, Realschul-Oberlehrer, Barmen-Rittershausen, Olgastr. 26, Schriftführer; J. Erbslöh, Schatzmeister. 2 Mk.
21. **Batavia.** 1897. 106.  
Vorstand: von Syburg, Konsul, Vorsitzender. 1 Mk.
22. **Bayreuth.** 1886. 32.  
Vorstand: Bruno Müller, Großhändler, Vorsitzender und Schatzmeister; Kallenberg, Kaufmann, Schriftführer. 1 Mk.
23. **Belgard (Persante).** 1895. 9.  
Vorstand: Domann, Amtsgerichtsrat, Vorsitzender; Anker, Postdirektor, Schriftführer; Lietz, Rechtsanwalt und Notar, Schatzmeister.
24. **Bensheim.** 1890. 27.  
Vorstand: Gustav Guntrum, Weinhändler, Vorsitzender; Louis Auler jun., Cigarrenfabrikant, Schriftführer; Joh. Ehrhard, Buchhändler, Schatzmeister.
25. **Berg-Gladbach.** 1891. 11.  
Vorstand: Hans Zanders, Fabrikbesitzer, i. Firma J. W. Zanders, Vorsitzender und Schatzmeister.
26. **Bergzabern.** 1890. 7.  
Vorstand: Wilh. Auffarth, Volksbank-Kassierer, Schatzmeister.
27. **Berlin.** 1884. 1943.  
Vorstand: von Poser u. Grofs-Nädltz, Generalmajor z. D., Charlottenburg, Uhlandstr. 185, Vorsitzender; G. Thiessen, Pastor, Sebastianstr. 56, Schriftführer; Karl Zeltzschel, Bankier, Blücherstr. 5, Schatzmeister. 3 Mk.
28. **Berlin-Charlottenbg.** 1896. 1115.  
Vorstand: Prinz von Arenberg, Hindersinstraße 6, Vorsitzender; Emil Selberg, Kaufmann, Roonstraße 9, Schriftführer; Riecken, Direktor, Französische Straße 43, Schatzmeister. 3 Mk.
29. **Bernburg.** 1890. 66.  
Vorstand: Neumann, Direktor, Vorsitzender; Professor Scheil, Schriftführer; Braun, Direktor, Schatzmeister. 1 Mk.
30. **Bielefeld.** 1885. 37.  
Vorstand: Erich Dellus, Fabrikbesitzer, Vorsitzender.
31. **Bingen (Rhein).** 1891. 17.
32. **Bischweiler.** 1899. 22.  
Vorstand: Hintz, Bürgermeister, Vorsitzender; Schellin, Polizei-

- kommissar, Schriftführer; Walbinger, Fabrikant, Schatzmeister. 2 Mk.
33. **Bleicherode.** 1899. 44.  
Vorstand: Fr. Busse, Amtsrichter, Vorsitzender und Schriftführer. 2 Mk.
34. **Bochum.** 1893. 107.  
Vorstand: Held, Stadtrat, Vorsitzender; Steimann, Bankdirektor, Schriftführer; R. Boer, Fabrikbesitzer, Kanalstraße 9, Schatzmeister. 2 Mk.
35. **Bonn-Godesberg.** 1885. 394.  
Vorstand: Prof. Dr. Wohltmann, Geh. Regierungsrat, Poppelsdorfer Allee 54, Vorsitzender; Dr. phil. Heinrich Mehring, Bonn-Poppelsdorf, Versuchsfeld, Schriftführer; Fr. Brédan, Colmantstr. 20, Schatzmeister. 2 Mk.
36. **Brandenburg (Havel).** 1891. 47.  
Vorstand: Hammer, Oberbürgermeister, Vorsitzender; Dr. med. Koerner, prakt. Arzt, Dom, Schriftführer; Metzenthin, Kommerzienrat, Schatzmeister. 1 Mk.
37. **Braunschweig.** 1891. 109.  
Vorstand: Lilly, Generalmajor z. D., Maschstr. 3, Vorsitzender; Welchsel, Rechtsanwalt, Theater-Promenade 17, Schriftführer; Max Gutkind, Kommerzienrat, Schatzmeister. 2 Mk.
38. **Bremen.** 1898. 351.  
Vorstand: Achelis, Senator, Vorsitzender; Dr. jur. B. J. Wilkens, Rechtsanwalt, Börse 9/10, gegenüber Wachtstraße, Schriftführer. 3 Mk.
39. **Breslau.** 1884. 421.  
Vorstand: Prof. Dr. Ponflick, Geh. Med.-Rat, Novastr. 3, Vorsitzender; Schäffer, Oberkriegsgerichtsrat, XIII, Kaiser Wilhelmstr. 25a, Schriftführer; Hch. Helmann, Geh. Kommerzienrat, Schatzmeister. 2 Mk.
40. **Brieg (Bez. Breslau).** 1891. 35.  
Vorstand: Waeber, Kgl. Seminardirektor, Vorsitzender; F. Heise, Fabrikbesitzer, Schriftführer; Albert Eckersdorff, Bankier, Schatzmeister. 1 Mk.
41. **Bromberg.** 1885. 247.  
Vorstand: Dr. Liman, Oberlehrer, Danziger Str. 46, Vorsitzender; Heinschke, Ingenieur, Schriftführer; Schulz, Forstmeister, Danziger Str. 66, Schatzmeister. 2 Mk.
42. **Bruchsal.** 1901.  
Vorstand: Dr. Büchle, Gymnasialdirektor, Vorsitzender, Weber, Redakteur, Schriftführer; Ott, Buchhändler, Schatzmeister.
43. **Bützow.** 1896. 72.  
Vorstand: Prof. Dr. Stötzer, Vorsitzender; Ch. W. Lübcke, Rentner, Schriftführer; Aug. Rich. Schulz, Kaufmann, Schatzmeister. 2 Mk.
44. **Bunzlau.** 1899. 45.  
Vorstand: Dr. Kalliefe, prakt. Arzt, Vorsitzender; Dr. Sattig, Gymnasialoberlehrer, Schrift-

- führer; **Kreuschmer**, Stadtrat, Schatzmeister. 2 Mk.
45. **Burgsteinfurt**. 1886. 12.  
Vorstand: **Wilhelm Rotmann**, Fabrikant, Vorsitzender; **Dupré**, Justizrat, Schriftführer. 1 Mk.
46. **Calbe (Saale)**. 1890. 49.  
Vorstand: **Hans Nicolai**, Fabrikbesitzer, Vorsitzender; **Rudolf Imroth**, Seifenfabrikant, Schriftführer und Schatzmeister.
47. **Cannstatt**. 1892. 21.  
Vorstand: **Adolph Lindemayer**, Privatier, Ludwigstr. 18, Vorsitzender; **J. Wüst**, Reallehrer, Schriftführer; **Rudolf Kraut**, Redakteur, Schatzmeister. 1 Mk.
48. **Cassel**. 1887. 284.  
Vorstand: **von Löbbecke**, Rittergutsbesitzer, Amalienstr. 14, Vorsitzender; **Günther**, Lehrer, Hohenzollernstr. 71 III, Schriftführer; **Nehus**, Baudirektor a. D., Marienstr. 4, Schatzmeister. 2 Mk.
49. **Celle**. 1890. 25.  
Vorstand: **Westrum**, Justizrat, Vorsitzender; **Mitzlaff**, Apotheker, Schatzmeister. 2 Mk.
50. **Chemnitz**. 1884. 290.  
Vorstand: **Reitz**, Stadtrat, Vorsitzender; **Karl Müller**, Leutnant und Adjutant, Bez.-Kommando II, Schriftführer; **Paul Behr**, Reichsstr. 50, Schatzmeister.
51. **Chicago**. 1898. 35.  
Vorstand: **Dr. J. A. Lettenbaur**, Kaiserl. Deutscher Vize-Konsul, Kaiserlich Deutsches Konsulat, Schiller Building, Randolphstr., Vorsitzender; **Henry Leist**, Rechtsanwalt, Schiller Building, Randolphstr., Room 809, Schriftführer; **Dr. Paul Welcker**, Arzt, 626 La Salle Avenue, Schatzmeister. 13 Mk.
52. **Cleve**. 1899. 74.  
Vorstand: **Manger**, Fabrikdirektor, Vorsitzender; **Dr. Krohn**, Oberlehrer, Schriftführer; **Kachel**, Kaufmann, (Firma Peters & Co.), Schatzmeister.
53. **Coblenz**. 1890. 176.  
Vorstand: **Behm**, Oberst z. D., Pfaffendorf a. Rh., Vorsitzender, **Dr. Redeker**, Generaloberarzt a. D., Schriftführer; **Meinardus**, Hofbuchhändler, Schatzmeister. 4 Mk.
54. **Cöslin**. 1888. 24.  
Vorstand: **Koppen**, Baurat, Vorsitzender und Schriftführer; **Müller**, Meliorations-Bauinspektor, Schatzmeister. 2 Mk.
55. **Colmar (Els.)**, 1897. 308.  
Vorstand: **von Cochenhausen**, Obersleutnant, Vorsitzender; **Kayser**, Reg.-Rat, Schriftführer; **Moers**, Kaiserl. Rentmeister, Schatzmeister. 2 Mk.
56. **Cottbus**. 1886. 81.  
Vorstand: **Brettner**, Landgerichtsrat, Vorsitzender; **Dr. Schulze**, prakt. Arzt, Schriftführer. 3 Mk.

57. **Crimmitschau.** 1889. 13.  
Vorstand: Gust. Burkhardt, Buchhändler, Vorsitzender.
58. **Crossen (Oder).** 1891. 33.  
Vorstand: Eisermann, Postdirekt., Vorsitzender; Strauch, Professor, Schriftführer; Lüddecke, Oberlehrer, Schatzmeister. 2 Mk.
59. **Culm W./Pr.** 1900. 57.  
Vorstand: von Wasielewski, Oberstleutnant, Vorsitzender; Prof. Dr. Serres, Schriftführer; Prof. Wittko, Schatzmeister.
60. **Danzig.** 1889. 692.  
Vorstand: Kriesche, Oberpostdirektor, Vorsitzender; Steinmann, Hauptmann, Schriftführer; O. Schäfer, Kaufmann, Langgasse 58, Schatzmeister. 2 Mk.
61. **Dargun (Mecklbg.).** 1899. 58.  
Vorstand: Drechsler, Grofsh. Amtmann, Vorsitzender; Schocknecht, Kaufmann, Schatzmeister. 1 Mk.
62. **Darmstadt.** 1883. 203.  
Vorstand: Grünewald, Justizrat, Vorsitzender; Phil. Schneider, Stadtverordneter, Schwanenstr. 29, Schriftführer und Schatzmeister. 2 Mk.
63. **Deidesheim-Forst.** 1899. 22.  
Vorstand: Eckel sen. Kommerzien-Rat, Deidesheim, Vorsitzender; Jul. Weifs, Gutsbesitzer, Schriftführer und Schatzmeister.
64. **Delitzsch.** 1892. 26.  
Vorstand: Rampoldt, Bürger-
- meister, Vorsitzender; Fahrenholz, Gasdirektor, Schriftführer und Schatzmeister.
65. **Demmin.** 1891. 20.  
Vorstand: Leo Glahn, Amtsrichter, Loitz, Vorsitzender; Dörcks, Posthalter, Schriftführer und Schatzmeister. 2 Mk.
66. **Diedenhofen.** 1899. 43.  
Vorstand: von Loeben, Major, Vorsitzender; Lohde, Oberleutnant, Schriftführer.
67. **Dieuze (Lothr.).** 1898. 44.  
Vorstand: Krüger, Major und Bataillons-Kommandeur im Inf.-Reg. 136, Vorsitzender; Jung, Kaiserlicher Notar, Schriftführer; Neubourg, Hauptmann und Bezirksoffizier, Schatzmeister. 2 Mk.
68. **Diez.** 1897. 59.  
Vorstand: Duderstadt, Landrat, Vorsitzender; Spieker, Hauptmann, Schriftführer; Krebs, Fabrikant, Schatzmeister. 1,50 Mk.
69. **Dinslaken.** 1900. 15.  
Vorstand: Kayser, Rechtsanwalt und Notar, Vorsitzender; Janz, Steuereinnehmer, Schriftführer; Gretsch, Kataster-Kontrolleur, Schatzmeister. 1,50 Mk.
70. **Dortmund.** 1887. 172.  
Vorstand: Dr. Auler, Realgymn.-Dir., Vorsitzender; E. Gronemeyer, Oberlehrer, Schriftführer und Schatzmeister. 4 Mk.
71. **Dresden.** 1884. 675.  
Vorstand: H. Kretzschmar, Fabrikbesitzer, Zitzschewig, Bez. Dresden, Weinberg

- Kynast, Vorsitzender; Mohrmann, Telegr.-Direktor, Postplatz 1, Schriftführer; Heinrich Hess, Hoflieferant, Schatzmeister. 2 Mk.
72. **Düren.** 1890. 28.  
Vorstand: Phil. Schoeller, Vorsitzender; Rud. Schoeller, Schatzmeister.
73. **Düsseldorf.** 1890. 222.  
Vorstand: Lohe, Rechtsanwalt, Canalstr., Vorsitzender; Jul. Eylert, Brunnenbesitzer, Schriftführer; A. Aders, Kaufmann, Schatzmeister, 2 Mk.
74. **Duisburg** 1889. 152.  
Vorstand: Dr. Walther Böninger, Fabrikbesitzer, Düsseldorfer Str 55, Vorsitzender; Dr. Hiilemanns, Augenarzt, Friedrich Wilhelmstr. 6, Schriftführer; Ed. Müller, Kaufmann, Düsseldorfer Str. 152, Schatzmeister. 4 Mk.
75. **Durlach (Baden).** 1899. 23.  
Vorstand: Bauer, Großh. Notar, Vorsitzender; Danco, Rittmeister, Schriftführer; Lichtenaer, Stadtrat, Schatzmeister. 1 Mk.
76. **Eibenstock** 1891. 17.  
Vorstand: Schumann, Oberforstmeister, Vorsitzender; Max Ludwig, Kaufmann, Schatzmeister. 1 Mk.
77. **Elchstädt.** 1899. 43.  
Vorstand: Prinz von Arenberg, Domkapitular, Vorsitzender; Betz, Königl. Gymnasialprofessor, Schriftführer;
- Biechle, Apotheker, Schatzmeister. 2 Mk.
78. **Einbeck.** 1884. 13.  
Vorstand: Boden, Brauereibes.; Vorsitzender; Ad. Krome, Fabrikbesitzer, Schriftführer.
79. **Eisenach.** 1885. 58.  
Vorstand: Dr. L. Nicolai, Oberlehrer, Barfueserstr. 6, Vorsitzender; Toegel, Major a. D. Schriftführer; Thieme, Bankier, Schatzmeister. 1 Mk.
80. **Elberfeld.** 1891. 127.  
Vorstand: Buchhändler Grützien, in Firma Baedekersche Buch- und Kunsthandlung, Herzogsstrasse 33, Schatzmeister. 2 Mk.
81. **Elbing.** 1891. 58.  
Vorstand: Dr. med. Krause, prakt. Arzt, innerer Mühlendamm 10, Vorsitzender; Prof. Fabian, Junkerstrasse 21, Schriftführer; Lilienthal, Apotheker, Alter Markt 16, Schatzmeister. 0,30 Mk.
82. **Ellwangen (Würtbg.).** 1892. 30.  
Vorstand: Prof. Dr. Ritter, Vorsitzender. 1,50 Mk.
83. **Ems.** 1899. 56.  
Vorstand: Stoehr, Amtsgerichtsrat, Vorsitzender; Dr. Hofmann, Oberlehrer, Schriftführer; Dr. Reuter, prakt. Arzt, Schatzmeister. 3 Mk.
84. **Erfurt.** 1887. 117.  
Vorstand: Kubale, Oberstleutnant a. D., Vorsitzender; W. Sitz, Kgl. Eisenbahnsekretär, Schriftführer; Hugo Neumann,



- Buchhändler, Neuwerkstr. 21, Schatzmeister. 2 Mk.
85. **Erlangen.** 1884. 18.  
Vorstand: Prof. Dr. Carl Eheberger, Vorsitzender; Dr. F. Will, Leutnant a. D., Schriftführer. 1 Mk.
86. **Essen (Ruhr).** 1890. 408.  
Vorstand: Klüpfel, Direktor, Finanzrat, Vorsitzender; Hünwinkell, Rechtsanwalt, III., Hagenstraße, Schriftführer; Alb. Müller, Bankdirektor, Schatzmeister. 2 Mk.
87. **Esslingen.** 1900. 21.  
Vorstand: Brinzinger, Baumeister, Vorsitzender; Stitz, in Firma Kessler & Co, Fabrikant, Schriftführer; Paul Dick, Fabrikant, Schatzmeister.
88. **Eutin.** 1891. 9.  
Vorstand: Mahlstedt, Bürgermeister, Vorsitzender. 1 Mk.
89. **Finsterwalde.** 1891. 8.  
Vorstand: Hoefler, Justizrat, Vorsitzender. 1 Mk.
90. **Flensburg.** 1896. 108.  
Vorstand: E. Wulf, Oberlehrer, Wrangelstr. 25, Vorsitzender; Hagen, Prokurist, Schatzmeister. 2 Mk.
91. **Forbach (Lothr.).** 1899. 07.  
Vorstand: Frhr. von Gemmingen-Hornberg, Kreisdirektor, Adtstraße, Vorsitzender; Brinkmann, Oberlehrer, Schriftführer; Schieck, Prokurist, Schatzmeister.
92. **Forst (Lausitz).** 1887. 63.  
Vorstand: Osw. Schmidt, Stadtrat, Vorsitzender; Oswald Bergener, Redakteur, Schriftführer; Eugen Neubarth, Fabrikbesitzer, Schatzmeister, 1 Mk.
93. **Frankenberg (Sachsen).** 1892. 16.  
Vorstand: August Ivens, Fabrikant, Vorsitzender; Richard Böttger, Bankier, Schriftführer und Schatzmeister. 1 Mk.
94. **Frankenthal (Pfalz).** 1897. 20.  
Vorstand: Viktor Mann, Rechtsanwalt, Vorsitzender.
95. **Frankfurt (Main).** 1885. 273.  
Vorstand: Dr. med. Emil Cohn, prakt. Arzt, Reuterweg 61, Vorsitzender; Dr. jur. Traeger, Handelskammersekretär, Handelskammer, Neue Börse, Schriftführer; Dr. Karl Sulzbach, Bockenheimer Anlage 53, p. Adr. Gebr. Sulzbach, Schatzmeister. 4 Mk.
96. **Frankfurt (Oder).** 1889. 76.  
Vorstand: von Stoessel, Reg.-Rat, Fürstenwalder Str. 48g; Vorsitzender; Dr. Andresen, Reg.-Rat, Schriftführer; Trowitzsch, Stadtrat, Schatzmeister. 2 Mk.
97. **Freiberg (Sachsen).** 1889. 37.  
Vorstand: Joh. Stettner, Buchhändler, Vorsitzender; Stettner, Buchhändler, Schriftführer. 3 Mk.
98. **Freiburg (Breisgau).** 1885. 84.  
Vorstand: Julius Mez, Kommerzien-Rat, Präsident der Handelskammer, Vorsitzender; Dr. Fritz Hieber, Schriftführer; Franz Schuster, Handels-

- kammer-Sekretär, Schatzmeister.  
2 Mk.
99. **Frelenwaide** (Oder). 1891. 50.  
Vorstand: Schumacher, Gymnasial-Oberlehrer, Weinbergstraße 112, Vorsitzender; Johannes Henneberg, Fabrikbesitzer, Schriftführer; Thilo, Buchhändler, Schatzmeister.  
1 Mk.
100. **Freising** (Bayern). 1898. 37.  
Vorstand: Dr. Geistbeck, Semin.-Direktor, Vorsitzender; Hornstein, Oberleut., Schriftführer; Dr. F. P. Datterer, Kommerzienrat, Schatzmeister.  
1 Mk.
101. **Friedberg** (Hessen). 1892. 13.  
Vorstand: A. Windecker, Rechtsanwalt, Vorsitzender.
102. **Fürth**. 1887. 45.  
Vorstand: Ph. Engelhardt, Kommerzien-Rat, Vorsitzender; S. Büchenbacher, Rechtsanwalt, Schriftführer; F. Voit, Großhändler, Schatzmeister.  
1 Mk.
103. **Fulda**. 1900. 30.
104. **Gartz**. 1901.  
Vorstand: Vent, Amtsrichter, Vorsitzender; Jakob, Lehrer, Schriftführer.
105. **Geestemünde**. 1901.  
Vorstand: Klufsmann, Bürgermeister, Vorsitzzdr.; A. Schultz, Buchdruckereibesitzer, Schriftführer; Gust. Achyelis, Fabrikbesitzer, Schatzmeister.
106. **Geislingen-Steige**. 1900. 12.  
Vorstand: C. Haegeler, Kommerzien-Rat, Vorsitzender; A. Breitschwerdt, Prokurist, Schriftführer und Schatzmeister.
107. **Gelsenkirchen**. 1894. 76.  
Vorstand: Dr. E. Fritzsche, Oberlehrer, Schalke i. W., Vorsitzender; G. Hefs, Rechtsanwalt, Schriftführer und Schatzmeister.  
2 Mk.
108. **Gera** (Reufs j. L.). 1885. 147.  
Vorstand: Dr. Claussen, Handelsschuldirektor, Vorsitzender; Otto Maurer, i. Firma Fiedler & Maurer, Schatzmeister.
109. **Germersheim**. 1894. 57.  
Vorstand: Dr. Herrmann, Königl. Bezirksarzt, Vorsitzender; Greiff, Stadteinnehmer, Schriftführer und Schatzmeister.  
1 Mk.
110. **Glatz**. 1899. 72.  
Vorstand: Zweigel, Landgerichtspräsident, Vorsitzender; Dr. Kahter, Staatsanwalt, Schriftführer; Hühnerfeld, Stadtverordnetenvorsteher, Schatzmeister.  
2 Mk.
111. **Glogau**. 1891. 69.  
Vorstand: Vorsitzender: Ewald Weisbach, Kaufmann, Schatzmeister.  
1,50 Mk.
112. **Gnesen**. 1898. 121.  
Vorstand: Grapow, Hauptmann, Bahnhofstr. 3, Vorsitzender; Storz, Obersekretär, Nollaustraße 31, Schriftführer; Hoppe, Kaufmann, Horn- und Friedrichstr.Ecke, Schatzmeister.  
2 Mk.

113. **Göppingen.** 1900. 21.  
Vorstand: Gottlob Fetzer, Fabrikant, Vorsitzender; Heinrich Breusch, Kaufmann, Schriftführer; Ferd. Valhinger, Oberamtspfleger, Schatzmeister.
114. **Görlitz.** 1891. 91.  
Vorstand: Kleinschmidt, Rektor, Vorsitzender; von Seeger, Generalmajor a. D., Schriftführer; von Minckwitz, Rentier, Blumenstr. 47, Schatzmeister. 4 Mk.
115. **Göttingen.** 1884. 55.  
Vorstand: Dr. von Seelhorst, Professor, Vorsitzender; Deuerlich jun., Buchhändler, Schatzmeister. 1 Mk.
116. **Goslar.** 1897. 65.  
Vorstand: Tappen, Oberstleutnant a. D., Triftweg 31, Vorsitzender; Kuhk, Forstmeister, Schriftführer; Grote, Rentier, Klubgartenstr. 12, Schatzmeister. 3 Mk.
117. **Gotha.** 1888. 34.  
Vorstand: Professor Dr. Suppan, Vorsitzender; Boettner, Landrichter, Brunnenstr. 23, pt., Schriftführer; Strupp, Kommerzien-Rat, Schatzmeister. 2 Mk.
118. **Graudenz.** 1898. 113.  
Vorstand: Klauenflügel, Generalmajor, Vorsitzender; Kühnast, Bürgermeister, Schriftführer, Paul Schubert, Buchhändler, Schatzmeister. 2 Mk.
119. **Greifswald.** 1889. 20.  
Vorstand: Dr. Rud. Credner, Unversitätsprofessor und Rektor der Universität, Bahnhofstraße 48, Vorsitzender; Giehr, Lehrer, Eldena b. Greifswald, Schriftführer. 2 Mk.
120. **Greiz.** 1884. 39.  
Vorstand: Prof. Dr. Zippel, Gymn.-Dir., Vorsitzender; H. Kestermann, Fabrikant, Schatzmeister.
121. **Grootfontein-Otavi.** 1900. 12.  
Vorstand: Dr. Kuhn, Stabsarzt, Vorsitzender; Günther Fischer, Kaufmann, Schriftführer.
122. **Grünberg (Hessen).** 1898. 7.  
Vorstand: Dr. Dieffenbach, Baurat, Vorsitzender; Schnellbacher, Gerichtsschreiber, Schriftführer; Schatzmeister.
123. **Grünberg (Schlesien).** 1893. 95.  
Vorstand: Lewin, Amtsgerichtsrat, Vorsitzender; Dr. Leeder, Realgymnasial-Oberlehrer, Schriftführer; Franz Winkler, Kaufmann, Schatzmeister. 2 Mk.
124. **Guben.** 1899. 45.  
Vorstand: Otto Jeschke, Rentier, Vorsitzender; Bernhard Müller, Kaufmann und Kgl. Lotterie-Einnehmer, Schriftführer; Bernhard Schlieff, Fabrikbesitzer, Schatzmeister. 2 Mk.
125. **Güstrow.** 1897. 64.  
Vorstand: Krull, Hofrat, Rechtsanwalt, Vorsitzender;

- Plähn, Ober-Postsekretär, Schriftführer, Dr. Hillmann, Rechtsanwalt, Schatzmeister. 2 Mk.
126. **Gütersloh.** 1898. 44.  
Vorstand: Dr. Schlüter, Sanitätsrat, Vorsitzender; Dr. Waltemath, Oberlehrer, Schriftführer; Rudolf Niemöller, Fabrikbesitzer, Schatzmeister. 2 Mk.
127. **Gumbinnen.** 1890. 126.  
Vorstand: Hegel, Regierungs-Präsident, Vorsitzender; Dr. Schneider, Oberlehrer, Gartenstr. 4, Schriftführer; Mantels, Stadtrat, Fabrikbesitzer, Schatzmeister. 1 M.
128. **Hadersleben** (Schleswig). 1893.  
32.  
Vorstand: N. A. Schröder, Oberlehrer, Vorsitzender. 1,50 Mk.
129. **Hagen** (Westfalen). 1890. 22.  
Vorstand: Kuhlmann, Rechtsanwalt, Vorsitzender; O. Hamerschmidt, Buchhändler, Elberfelder StraÙe, Schriftführer und Schatzmeister.
130. **Hagenau** (Elsafs). 1895. 80.  
Vorstand: Prof. Dr. med. Biedert, San.-Rat, Vorsitzender; Maurer, Oberleutnant, Schriftführer; Otto Schröter, Kaufmann, Schatzmeister.
131. **Hagenow** (Mecklbg.). 1896. 40.  
Vorstand: Karl Huther, Oberamtsrichter, Vorsitzender; Richard Jessel, Färberelbesitzer, Schriftführer; P. Schlüter, Buchdruckereibesitzer, Schatzmeister. 2 Mk.
132. **Halberstadt,** 1891. 41.  
Vorstand: Strube, Landgerichts-Rat, Vorsitzender; Dr. Wedde, Oberlehrer, Breiteweg 42/43 III, Schriftführer und Schatzmeister. 2 Mk.
133. **Halle.** (Saale). 1897. 363.  
Vorstand: von Ziegner, Generalleutnant z. D., Haendelstr. 25, Vorsitzender; Professor Dr. A. Schenck, Schillerstr. 7, Schriftführer; Otto Drucklauff, Fabrikant, Geiststr. 22, Schatzmeister. 3 Mk.
134. **Hamburg.** 1896. 1246.  
Vorstand: O'Swald, Senator, Rathaus, Zimmer 3, Vorsitzender; Gibsone, Rat, Rathaus, II. Geschofs, Zimmer 3, Schriftführer; Viktor Koch, Bankdirektor, Adolphsplatz 81, Schatzmeister. 4 Mk.
135. **Hamein.** 1891. 84.  
Vorstand: Köhler, Generalmajor z. D., Vorsitzender; von Unger, Amtmann a. D., Pyrmonter StraÙe, Schriftführer; Adolf Brecht, Buchhändler, Schatzmeister. 2 Mk.
136. **Hamm** (Westfalen). 1897. 20.  
Vorstand: Schulte, Justizrat, Schriftführer; Griebisch, Buchhändler, Schatzmeister.
137. **Hannover.** 1885. 358.  
Vorstand: Graf Eckbrecht von Dürkheim - Montmartin, Vorsitzender; Prof. Dr. Schae-

- fer, Hinüberstr. 10, Schriftführer; G. Jaenecke, Geh. Kommerzienrat, Schatzmeister. 3 Mk.
138. **Harburg** (Elbe). 1887. 45.  
Vorstand: Denicke, Bürgermeister, Vorsitzender; Dr. W. Busse, Turnerstr. 22, Schriftführer; Eckhardt, Registrator, Schatzmeister.
139. **Hattingen** (Ruhr). 1891. 20.  
Vorstand: Otto Träger, Rektor, Vorsitzender und Schriftführer; Budde, Progymnasial-Lehrer, Schatzmeister; 1,50 Mk.
140. **Heldelberg**. 1886. 43.  
Vorstand: Prof. Dr. E. Leser, Vorsitzender. 3 Mk.
141. **Heidenheim a. d. Brenz**. 1901.  
Vorstand: Karl Schultes, Fabrikant, Vorsitzender; Willy Neunhöffer, Fabrikant, Schriftführer und Schatzmeister.
142. **Heilbronn** (Neckar). 1887. 67.  
Vorstand: Carl Knorr, Kommerzien-Rat, Vorsitzender; Herm. Scheli, Redakteur, Schriftführer; Siegmund Dietlen, Kaufmann, Schatzmeister. 1 Mk.
143. **Hersfeld**, 1897. 64  
Vorstand: Straufs, Bürgermeister, Vorsitzender; Dr. Stamm, Gymnasial-Oberlehrer, Schriftführer; Georg Braun jr., Tuchfabrikant, Schatzmeister 2 Mk.
144. **Heydekrug**. 1899. 20.  
Vorstand: Schilmm, Mühlenbesitzer, Vorsitzender; Brenning, Landwirtschaftslehrer, Schriftführer; Bernhard, Schmidt, Kaufmann, Schatzmeister. 1,50 Mk.
145. **Hildesheim**. 1889. 96.  
Vorstand: von Philippsborn, Reg.-Präs., Vorsitzender; Dr. Herrmann, Ober-Stabsarzt, Boyenstr. 22, Schriftführer; A. Schwemann, Kaufmann, Schatzmeister. 2 Mk.
146. **Hirschberg** (Schlesien). 1896. 82.  
Vorstand: Butter, Direktor des Militärpädagogiums, Vorsitzender; Gerlich, Fabrikbesitzer, Schriftführer; Schultz-Völcker, Großkaufmann, Schatzmeister. 2 Mk.
147. **Hörde**. 1901.  
Vorstand: Evers, Bürgermeister, Vorsitzender.
148. **Höxter**. 1889. 16.  
Vorstand: Leisnerling, Bürgermeister, Vorsitzender und Schatzmeister; Koerfer, Landrat, Schriftführer.
149. **Hof** (Bayern). 1886. 28.  
Vorstand: Walther Münch-Ferber, Kommerzien-Rat, Vorsitzender; G. Franz, Fabrikbesitzer, Schriftführer und Schatzmeister. 1 Mk.
150. **Homburg** (Pfalz). 1899. 19.  
Vorstand: Dr. H. Handschuch, Königl. Bezirksarzt, Vorsitzender; Philipp Nab, Einnehmer, Schriftführer; J. Müller, Bezirkssparkassierer, Schatzmeister. 3 Mk.
151. **Homburg** (v. d. Höhe). 1895. 56.  
Vorstand: von Bülow, Amtsgerichtsrat, Ferdinandstr. 9a,

- Vorsitzender; Dr. Zabel, Stabsarzt, Castillostrafse, Schriftführer; Arnold, Bankdirektor (Landesbank), Schatzmeister.
152. **Husum.** 1901.  
Vorstand: Boysen, Senator, Vorsitzender; Köhn, Fabrikant, Schriftführer; Witt, Bankdirektor, Schatzmeister.
153. **Jever.** 1891. 5.  
Vorstand: Gramberg, Pastor prim., Vorsitzender; Mettcker, Rats Herr, Schriftführer und Schatzmeister.
154. **Ilmenau.** 1892. 8.  
Vorstand: H. Naumann, Kommerzien-Rat, Vorsitzender.
155. **Inowrazlaw.** 1900. 47.  
Vorstand: Lucke, Landrat, Vorsitzender; Barleben, Divisionspfarrer, Schriftführer; Lietz, Bankier, Schatzmeister. 2 Mk.
156. **Iserlohn.** 1890. 134.  
Vorstand: Carl Möllmann, Geh. Kommerzien-Rat, Vorsitzender; Dr. Engelhardt, Apotheker, Schriftführer; D. Kayser, Rentner, Schatzmeister.
- Unter C stehen entsprechend der üblichen Schreibweise:  
Calbe, Cannstatt, Cassel, Coblenz, Colmar, Cöslin, Cottbus, Crimmitschau, Crossen.
157. **Kaiserslautern.** 1889. 110.  
Vorstand: Dr. Stritter, prakt. Arzt, Stiftsplatz, Vorsitzender; Dr. F. Schultz, Denisstr. 3, Schriftführer; Crusius, Buchhändler, Schatzmeister. 1 Mk.
158. **Karlsruhe (Baden).** 1884. 346.  
Vorstand: Krämer, I. Bürgermeister, Vorsitzender; Karl Hoffmann, Major a. D., Sofienstraße 13, Schriftführer und Schatzmeister. 1 Mk.
159. **Kattowitz.** 1901.  
Vorstand: Dr. Hacks, Real-schuldirektor, Vorsitzender; Eisenreich, Oberlehrer, Schriftführer.
160. **Kiel,** 1890. 116.  
Vorstand: Sartori, Geh. Kommerzien-Rat, Vorsitzender; Dr. Boyesen, Handelsk.-Syndikus, Schriftführer; Hölck, Ökonomierat, Schatzmeister. 1 Mk.
161. **Köln (Rhein).** 1888. 480.  
Vorstand: Dr. Hamm, Oberlandgerichtspräsident, Wirkl. Geh. Ober-Justizrat, Mitglied des Staatsrates, Vorsitzender; Julius Clemens, Assessor, Bismarckstr. 99, Schriftführer; W. von Recklinghausen jun., Zeughausstr. 12, Schatzmeister. 2 M.
162. **Kolberg.** 1897. 112.  
Vorstand: Schlesier, Postdirektor, Vorsitzender; Dr. Kausche, Oberlehrer, Schriftführer; G. Döpke, Kaufmann, Schatzmeister. 2 Mk.
163. **Königsberg (Preußen).** 1892. 152.  
Vorstand: Prof. Dr. Berthold Händtke, Steindamm 7, Vorsitzender; Kraschutzki, Bank-

- direktor, Ostdeutsche Bank, Schatzmeister. 2 Mk.
164. **Koethen** (Anhalt). 1884. 17.  
Vorstand: Otto Schuize, Verlagsbuchhändler, Schatzmeister.
165. **Krefeld**. 1890. 112.  
Vorstand: Dr. Ed. Schauenburg, Geh. Reg.-Rat, Vorsitzender; Emil Dahl, Weingroßhändler, Wilhelmstr. 18, Schriftführer u. Schatzmeister. 2 Mk.
166. **Kreuzburg** (O.-Schl.). 1891. 35.  
Vorstand: Dr. Werner, Kreis-  
schulinspektor, Vorsitzender;  
H. Arndt, Fabrikbesitzer,  
Schatzmeister. 1 Mk.
167. **Kreuznach**. 1890. 19.  
Vorstand: Louis Engels-  
mann, Rüdesheimer Str. 18,  
Vorsitzender; Rud. Weiland,  
Redakteur, Schriftführer; Ri-  
chard Leim, Rentner, Salinen-  
straße, Schatzmeister.
168. **Kusel** (Pfalz). 1899. 24.  
Vorstand: Vay, Königl. Forst-  
meister, Vorsitzender; Frank,  
Apotheker, Schatzmeister. 2 Mk.
169. **Lahr** (Baden). 1899. 61.  
Vorstand: Dr. Aitfelix, Ober-  
bürgermeister, Vorsitzender;  
Harry von Stranz, Leutnant,  
8. Bad. Inf.-Regt. 169, Schriftfüh-  
rer; Jul. Kaufmannsen, Buch-  
händler, Schatzmeister. 2 Mk.
170. **Landau** (Pfalz). 1891. 189.  
Vorstand:  
Dörr,  
Oberleutnant und Bats.-Adjut.,  
Westring 2, Schriftführer;  
Herm. Liertz, Apothekenbe-  
sitzer, Schatzmeister. 1 Mk.
171. **Landeshut** (Schles.). 1892. 10.  
Vorstand: Leopold Ausner,  
Apotheker, Vorsitzender.
172. **Landshut** (Isar). 1899. 45.  
Vorstand: Knauer, Gutsbes. u.  
Major, Vorsitzender; Fritz  
Braun, Regier.-Accessist, Alt-  
stadt No. 7, Schriftführer;  
Engel, Königl. Rechnungs-  
kommissar, Schatzmeister. 2 Mk.
173. **Landstuhl** (Pfalz). 1899. 28.  
Vorstand: G. Baechle, Kgl.  
Bezirksgeometer, Vorsitzender;  
J. Scheerer, Königl. Notar,  
Schriftführer; Finger, Hotel-  
besitzer, Schatzmeister.
174. **Langenberg** (Rheinl.). 1890. 13.  
Vorstand: Jul. Joost, Buch-  
händler, Vorsitzender.
175. **Langenfeld** (Rheinland).  
Vorstand: Dr. Ludw. Mueiler,  
Vorsitzender; C. Péan, Fa-  
brikant, Schriftführer; Aug.  
Bernhard, Fabrikant, Schatz-  
meister.
176. **Lauban**. 1898. 54.  
Vorstand: Hoffmann, Major  
a. D., Vorsitzender; Dähne,  
Kaufmann, Schatzmeister.
177. **Lauenburg** (Elbe). 1889. 8.  
Zur Abteilung Kreis Herzog-  
tum Lauenburg gehörig.  
Vorstand: Prof. Dr. Günther,  
Vorsitzender; Friese, Post-  
meister, Schriftführer und  
Schatzmeister. 0,50 Mk.
178. **Lauenburg** (Pomm.). 38.  
Vorstand: Behschnitt, Apo-

- thekenbesitzer, Vorsitzender; A. Hasse, Kaufmann, Schriftführer; Dr. med. Ebhard, Kreisphysikus, Schatzmeister. 3 Mk.
179. **Leipzig.** 1896. 1034.  
Vorstand: Poten, Generalleutnant z. D., Emilienstr. 22, Vorsitzender; Dr. R. Rößger, Oberlehrer, Auenstr. 24, Schriftführer; Fr. Rehwoidt (Firma: Gebr. Brehmer), Fabrikbesitzer, Schatzmeister. 4 Mk.
180. **Leisnig (Sachsen).** 1890. 26.  
Vorstand: Prof. Holtheuer, Realschul-Oberlehrer, Vorsitzender; Ulrich, Buchdruckereibesitzer, Schatzmeister. 1,50 Mk.
181. **Leopoldshall-Staßfurt.** 1892. 12.  
Vorstand: Lierke, Agr.-Chemiker, Staßfurt, Schriftführer; R. Weicke, Buchhändler, Staßfurt, Schatzmeister.
182. **Liegnitz.** 1896. 145.  
Vorstand: von Hake, Reg.-Rat, Vorsitzender; Wende, Taubstummenanstalts-Direktor, Schriftführer; Raymond, Bankier, Schatzmeister. 2 Mk.
183. **Lindau (Bodensee).** 1899. 42.  
Vorstand: Dr. Mayr, Vorsitzender; Dr. Chr. Klittler, Kgl. Reallehrer, Schriftführer; Kürn, Apotheker, Schatzmeister. 2 Mk.
184. **Lippstadt (Westfalen).** 1898. 66.  
Vorstand: Staats, Druckereibesitzer, Schriftführer; Hubert Kleine, Kaufmann, Poststr. 26, Schatzmeister. 2 Mk.
- Alle Sendungen an den 2. Vorsitzenden, Oberlehrer Kersting.
185. **Lissa** 1901.  
Vorstand: Richelmann, Major u. Bats.-Komm. I. Inf.-Regt. 50, Vorsitzender; Dr. Kurth, Oberlehrer, Schriftführer; Poleck, Oberleutnant, Schatzmeister.
186. **Löbau (Sachsen).** 1890. 58.  
Vorstand: Dr. Weiland, Direktor der Zuckerfabrik, Vorsitzender; Rob. Rowland jr., Kaufmann, Schriftführer; H. E. Warnebold, Kaufmann, Schatzmeister. 1 Mk.
187. **London.** 1886. 47.  
Vorstand: Herm. Schmidt, Kaufmann, per Adr.: Herren Corcialeagno & Co., 10 George Yard, Lombard-Str. E. C., Vorsitzender; Fr. Ludewig, 13 Park Avenue Wood Green N., Schriftführer u. Schatzmeister. 2 Mk.
188. **Luckenwalde.** 1891. 15.  
Vorstand: Georg Pariser, Fabrikbesitzer, Vorsitzender; Schriftführer derselbe; Schatzmeister derselbe.
189. **Ludwigsburg.** 1886. 23.  
Vorstand: Ad. Feyerabend, Fabrikant, Solitudestr. 46, Vorsitzender. 1 Mk.
190. **Ludwigshafen (Rhein).** 1891. 41.  
Vorstand: Theodor Fügen, Kaufmann, Kaiser Wilhelmstr. 17, Schriftführer; Carl Lichtenberger, Hoflieferant, Schatzmeister. 2 Mk.



191. **Ludwigslust**. 1892. 38.  
Vorstand: Dr. med. **Willi mer**,  
Medizinalrat, Vorsitzender; Dr.  
**E. Wiechmann**, Realgymnas.-  
Oberlehrer, Kanaistraße 26,  
Schriftführer; **E. Kober**, Hof-  
buchhändler, Schatzmeister.  
1 Mk.
192. **Lübeck**. 1890. 265.  
Vorstand: **Kühne**, Kontre-Ad-  
miral a. D., Vorsitzender; **C.**  
**Weldmann**, Maler, Becker-  
grube 20, Schriftführer; **C. Reu-**  
**ter**, Kaufmann, Beckergrube 50,  
Schatzmeister. 3 Mk.
193. **Lüben**. 1899. 69.  
Vorstand: **Neumann**, Kataster-  
Kontrolleur, Oberleutnant d.  
Res., Vorsitzender; **von Am-**  
**mon**, Leutnant, Schriftführer;  
**Anders**, Kreisaußschußsekre-  
tär, Schatzmeister. 3 Mk.
194. **Lüdenscheld**. 1891. 54.  
Vorstand: **E. Wiith Turck**,  
Fabrikant, Vorsitzender; **Brei-**  
**tenbach**, Gymnas.-Oberlehrer,  
Schriftführer; **Ernst Turck**,  
Kaufmann, Hochstr. 31, Schatz-  
meister. 2 Mk.
195. **Lüneburg**. 1887. 66.  
Vorstand **Otto Frederich**,  
Kommerzienrat, Vorsitzender;  
**Schön**, Steuerrat, Schriftführer;  
**Bock**, Buchhändler, Schatz-  
meister. 1 Mk.
196. **Lyk**. 1900. 76.  
Vorstand: Dr. **Behrend**, Land-  
rat, Vorsitzender; **von Fuchs**,  
Oberleutnant, Schriftführer und  
Schatzmeister. 3 Mk.
197. **Magdeburg**. 1884. 328.  
Vorstand: **Maenfs**, Professor,  
Königlstr. 65, Vorsitzender;  
**Spiekermann**, Redakteur,  
Kaiserstr. 48, Schriftführer;  
**O. Blencke**, Kaufmann, Schatz-  
meister. 1 Mk.
198. **Mainz**. 1884. 118.  
Alle Sendungen zu adressieren:  
An die Abteilung Mainz der  
Deutschen Kolonialgesellschaft  
in Mainz.  
Vorstand: **Freiherr Maxim.**  
**von Gagern**, Geh. Rat,  
Großh. Provinzialdirektor, Vor-  
sitzender; **Dittmar**, Direktor,  
Schriftführer und Schatzmeister.  
1 Mk.
199. **Mannheim**. 1883. 126.  
Vorstand: **Ferd. Scipio**,  
Kommerzienrat, Vorsitzender;  
Dr. **Emminghaus**, Sekretär  
der Handelskammer, D. 3. 14.,  
Schriftführer; **Carl Funck**,  
Privatier, Schatzmeister. 3 Mk.
200. **Marburg (Bez. Cassel)**. 1884.  
112.  
Vorstand: **Siebert**, Vize-  
bürgermeister, Vorsitzender;  
**Krug**, Assessor, Schriftführer;  
**Otto Binder**, Privatier,  
Ockershauser Allee 5, Schatz-  
meister. 1 Mk.
201. **Marienburg (Westpreußen)**.  
1898. 78.  
Vorstand:  
Vorsitzender,  
**Sandfuchs**, Bürgermeister,  
Schriftführer; **Woelke**, Bank-  
direktor, Langgasse, Schatz-  
meister. 2 Mk.

202. **Meiningen.** 1885. 123.  
Vorstand: Dr. Weifs, General-  
oberarzt a. D., Vorsitzender;  
Dr. med. Frhr. von Bibra,  
praktischer Arzt, Schriftführer;  
Franz Lenders, Ingenieur,  
Schatzmeister. 1 Mk.
203. **Meißen.** 1893. 25.  
Vorstand: Prof. Dr. Dietrich,  
Vorsitzender; Professor Dr.  
Curt Reinhardt, Freiheit 16,  
Schriftführer und Schatzmeister.  
1 Mk.
204. **Meldorf.** 1899. 32.  
Vorstand: Prof. Dr. Niemeyer,  
Vorsitzender; H. Tiefsen, Hof-  
besitzer, Schriftführer; Mar-  
tens, Kirchspielschreiber,  
Schatzmeister.
205. **Memel.** 1899. 50.  
Vorstand: Pauli, Erster Staats-  
anwalt, Vorsitzender; R. Schnei-  
der, Konsul, Schriftführer; L.  
Alexander, Bankier, Schatz-  
meister. 1 Mk.
206. **Merseburg.** 1897. 58.  
Vorstand: Bohnstedt, Ober-  
Regierungs-Rat, Vorsitzender;  
Rostock, Regierungs-Sekretär,  
Schriftführer; F. G. Dürr,  
Kassierer, Schatzmeister. 1 Mk.
207. **Metz.** 1888. 471.  
Vorstand: Braumüller, Gene-  
ralmajor, Vorsitzender; Rei-  
fert, Hauptmann, Martinsplatz 2,  
Schriftführer; Scriba, Hofbuch-  
händler, Schatzmeister. 3 Mk.
208. **Minden (Westfalen).** 1888. 58.  
Vorstand: von Pilgrim, Reg.-  
Präs. a. D., Vorsitzender; Prof.  
Dr. Stange, Schriftführer;  
Sander, Apotheker, Schatz-  
meister. 1,50 Mk.
209. **Mittweida.** 1892. 38.  
Vorstand: Holz, Direktor d.  
Technikums, Vorsitzender.
210. **Mörchingen (Lothr.).** 1898. 105.  
Vorstand: Wolf, Oberstleut-  
nant, Vorsitzender; Stachow,  
Oberleutnant und Brigade-Ad-  
jutant, Schriftführer; Ga-  
domski, Zahlmeister, Schatz-  
meister.
211. **Mühlhausen (Thür.).** 1887. 33.  
Vorstand: G. Schaefer, Mau-  
rermeister, Schriftführer. 0,40 Mk.
212. **Mülhausen (Elsafs).** 1888. 138.  
Vorstand: von Voigt, General-  
major, Vorsitzender; Doerr,  
Major, Schriftführer und Schatz-  
meister. 2 Mk.
213. **Mülheim (Rhein).** 1888. 99.  
Vorstand: E. Guillaume,  
Generaldirektor, Vorsitzender;  
Robleder, Ziegeleibesitzer,  
Schatzmeister.
214. **Mülheim (Ruhr).** 1890. 50.  
Vorstand: Gerhard Küchen,  
Kaufmann, Inhaber d. Firma:  
Math. Stinnes, Vorsitzender.  
1,50 Mk.
215. **München.** 1887. 418.  
Vorstand: von Keller, Gene-  
ralleutnant z. D., Theresien-  
str. 36, Vorsitzender; Schlag-  
intweit, Major a. D., Arcis-  
straße 9, I, Schriftführer; Fritz  
Thomass, Brauereibesitzer,  
Kapuzinerplatz 5, III, Schatz-  
meister. 2 Mk.

216. **Münster i. W.** 1887. 158.  
Vorstand: Jungeblodt, Oberbürgermeister, Vorsitzender; Gallus, Major, Schriftführer; Krönig, Landesbankdirektor, Schatzmeister. Alle Sendungen an den 2. Schriftführer Regierungsrat Angerer, Eisenbahnstraße 8.
217. **Naugard.** 1900. 18.  
Vorstand: Graf von Blücher, Major z. D. u. Bezirks-Kommandeur, Vorsitzender; von Roëll, Oberleutnant, Schriftführer und Schatzmeister. 2 Mk.
218. **Netzschau.** 1894. 21.  
Vorstand: Georg Eule, Apothekenbes., Vorsitzender und Schatzmeister; Dr. phil. Walther, Oberlehrer a. D., Schriftführer.
219. **Neu- u. Altbreisach.** 1899. 122.  
Vorstand: Bachofen von Echt, Major, Vorsitzender; Ruhstrat, Hauptmann, Schriftführer; L. Rauch, Buchhändler, Neubreisach, Schatzmeister. 2 Mk.
220. **Neubrandenburg.** 1889. 17.  
Vorstand: Dr. Sauerwein, Gymn.-Direktor, Vorsitzender; 0,10 Mk.
221. **Neumünster.** 1896. 71.  
Vorstand: Dr. Müller, Stabsarzt a. D., Grofs Flecken 16, Vorsitzender; Looft, Gymnasiallehrer, Bahnhofstraße 48, Schriftführer; Friedr. Hansen, Fabrikant, Schatzmeister. 1,50 Mk.
222. **Neusalz (Oder).** 1891. 33.  
Vorstand: Croll, Fabrikbesitzer, Schriftführer; Jaekel, Maurer- und Zimmermeister, Schatzmeister. 2 Mk.
223. **Neustadt (Haardt).** 1891. 59.  
Vorstand: Dr. Bertololy, Kgl. Reallehrer, Vorsitzender; Raub, Prokurist, Schriftführer; Bürklin, Bankdirektor, Schatzmeister. 2,40 Mk.
224. **Neustettin.** 1886. 48.  
Vorstand: Dr. med. Landgrebe, Kreisphysikus, Vorsitzender u. Schriftführer; v. Livonius, Rentner, Schatzmeister. 1 Mk.
225. **Neustrelitz.** 1898. 80.  
Vorstand: von Engel, Generalmajor z. D., Vorsitzender; Linde, Geh. Hofrat a. D., Schriftführer; Wuthmann, Bankdirektor, Schatzmeister. 2 Mk.
226. **Nienburg (Weser).** 1892. 51.  
Vorstand: von Buschmann, Landrat, Vorsitzender; Henckel, Rechtsanwalt und Notar, Schriftführer; Wöltje, Kaufmann, Schatzmeister.
227. **Nördlingen.** 1890. 15.  
Vorstand: Dr. Hübler, Hauptlehrer, Vorsitzender; Schriftführer derselbe; Schatzmeister derselbe.
228. **Nordhausen.** 1891. 106.  
Vorstand: Neuhoff, Professor, Vorsitzender; Krüger, Telegr.-Dir., Schriftführer; Richard Hartz, Kaufmann, Schatzmeister. 1 Mk.

229. **Nürnberg**. 1885. 238.  
Vorstand: Chr. Freiherr von Tucher, K. Kämmerer, Reg.-Rat a. D., Vorsitzender; Philipp Freiherr von Frays, Fabrikbesitzer, Schriftführer; Carl Schrag, Konsul, Schatzmeister. 2 Mk.
230. **Oberhausen (Rheinl.)**. 1890. 53.  
Vorstand: Schuesling, Postdirektor, Vorsitzender; Merker, Obergeringieur, Schriftführer u. Schatzmeister.
231. **Oberlahnstein**. 1888. 35.  
Vorstand: A. Lessing, Hüttenbesitzer, Oberlahnstein, Vorsitzender; Prüser, Rechnungsrat, Oberlahnstein, Schriftführer; Gust. Hamm, Kaufmann, Niederlahnstein, Schatzmeister.
232. **Offenbach (Main)**. 1890. 67.  
Vorstand: Hermann Wecker, Fabrikant, Vorsitzender; Weintraud, Geh. Kommerzien-Rat, Präsident der Handelskammer, Schriftführer; Schloßmacher, Syndikus der Handelskammer, Schatzmeister.
233. **Oldenburg (Großherzogtum)**. 1892. 59.  
Vorstand: von Lettow-Vorbeck, Generalmajor a. D., Vorsitzender; A. Schwartz, Hofbuchhändler, Schatzmeister.
234. **Oppeln**. 1895. 75.  
Vorstand: Holtz, Regierungspräsident, 1. Vorsitzender; Böhmer, Hauptm., Thurmstrafse, Schriftführer u. Schatzmeister. 1 Mk.
235. **Oppenheim (Rhein)**. 1897. 57.  
Vorstand: Dr. med. Gust. Diehl, Stabsarzt a. D., Vorsitzender; Carl Wernher, Apothekenbesitzer, Schriftführer und Schatzmeister. 2 Mk.
236. **Osnabrück**. 1890. 81.  
Vorstand: Wagner, Regierungsrat, Vorsitzender; Ad. Meinders, Buchhändler, Schriftführer; R. Vaegler, Buchhändler, Schatzmeister. 1,50 Mk.
237. **Paderborn**. 1891. 18.  
Vorstand: Müller, Erster Staatsanwalt, Vorsitzender.
238. **Palermo**. 1898. 11.  
Vorstand: A. Kretschmann, Via Emerico Amari 27, Vorsitzender; C. Pauly, Via Villafranca 46, Schriftführer und Schatzmeister. 1 Mk.
239. **Parchim**. 1897. 20.  
Vorstand: Jordan, Kommerzien-Rat, Vorsitzender; Genzke, Landbaumeister, Schriftführer, Heucke, Kommerzien-Rat, Schatzmeister. 1 Mk.
240. **Paris**. 1896. 11.  
Vorstand: H. Lüdert, 19 rue Richer, Vorsitzender.
241. **Peine (Hannover)**. 1893. 13.  
Vorstand: Niehaus, Amtsgerichtsrat, Vorsitzender. 1 Mk.
242. **Perleberg**. 1899. 47.  
Vorstand: Dr. med. Lohaus, Vorsitzender; Nitzke, Oberlehrer, Berliner Chaussee 5, Schriftführer; Angerstein,

- Leutnant, Hamburger Str. 5 b, Schatzmeister. 3 Mk.
243. **Pforzheim.** 1884. 26.  
Vorstand: C. Grofs, Rechtsanwalt, Vorsitzender; A. Hilschmann, Fabrikant, Schatzmeister, 1 Mk.
244. **Pirmasens.** 1895. 87.  
Vorstand: Dr. Gerlchten, Oberamtsrichter, Vorsitzender; Mergenthaler, Baumeister, Schriftführer; Rob. Diehl, Fabrikant, Schatzmeister.
245. **Plauen (Vogtländ).** 1887. 167.  
Vorstand: Georg Schmidt, Privatmann, Hauptmann d. L. a. D., Johannstr. 35 I, Vorsitzender; Fritz Anders, Kaufmann, Blumenstr. 8, Schatzmeister. 2 Mk.
246. **Ploen.** 1897. 54.  
Vorstand: Biereye, Professor, Vorsitzender; M. Kaven jr., Buchdruckereibesitzer, Schriftführer; Schow, Rechtsanwalt u. Notar, Schatzmeister. 1 Mk.
247. **Posen.** 1894. 114.  
Vorstand: Ausner, General-Landschaftsrat, Königsstr. 1 II, Vorsitzender; Günther, Mittelschullehrer, Schriftführer; C. Böttger, Buchhändler, Schatzmeister. 2 Mk.
248. **Potsdam.** 1885. 153.  
Vorstand: Jaehne, Oberbürgermeister, Vorsitzender; Ziemfesen, Rechtsanwalt, Schriftführer; Guttman, Hofzahnarzt, Nauener Str. 23, Schatzmeister. 1 Mk.
249. **Quedlinburg.** 1890. 32.  
Vorstand: Prof. A. Hynitzsch, Gymnas.-Oberlehrer, Vorsitzender; O. Güssow, Gymnas.-Oberlehrer, Schriftführer; O. Wesche, Kaufmann, Schatzmeister. 2 Mk.
250. **Radeberg (Sachsen).** 1899. 28.  
Vorstand: Dr. med. H. Zängel, Sanitätsrat, Vorsitzender und Schatzmeister; Edm. Wagenknecht, Kaufmann, Schriftführer. 2 Mk.
251. **Rastatt.** 1898. 139.  
Vorstand: Hoffmann, Oberstleutnant z. D., Kommandeur des Landwehrbezirks Rastatt, Vorsitzender; Engelhardt, Hauptmann, Schriftführer; Kronenwerth, Buchhändler, Schatzmeister. 2 Mk.
252. **Rathenow.** 1892. 14.  
Vorstand: Lange, I. Bürgermeister, Vorsitzender; Babenzien, Buchdruckereibesitzer, Schriftführer; Borchardt, Zahlmeister a. D. Dunkerstr. 9. Schatzmeister. 1 Mk.
253. **Ratibor.** 1893. 107.  
Vorstand: Protzen, Amtsgerichtsrat, Vorsitzender; Jaschkowitz, Amtsrichter, Schriftführer; Paetsch, Kgl. Rentmeister, Schatzmeister. 1 Mk.
254. **Ravensburg.** 1891. 116.
255. **Regensburg.** 1898. 134.  
Vorstand: Wilhelm Laux, Grofshändler, Vorsitzender; J. Sonntag, Apotheker, Schrift-

- fürher; Ludwig, Großhändler, Schatzmeister. 2 Mk.
256. **Rendsburg.** 1896. 40.  
Vorstand: Dr. jur. A. Ziese, Rechtsanwalt und Notar, Vorsitzender; Pries, Gymnas.-Oberlehrer, Schriftführer; Paul Entz, Konsul, Schatzmeister.
257. **Reutlingen.** 1891. 33.  
Vorstand: Ernst Fischer, Kaufmann, Vorsitzender.
258. **Rheine (Westfalen).** 1888. 14.  
Vorstand: Professor Lucas, Vorsitzender; Prof. Klasen, Schriftführer; Schmitz, Kataster-Kontrolleur, Schatzmeister. 1 Mk.
259. **Riesa (Sachsen).** 1894. 48.  
Vorstand: Dr. jur. Mende, Rechtsanwalt und Notar, Vorsitzender; Dietzel, Oberlehrer, Schriftführer; C. Braune, Kaufmann, Schatzmeister. 4 Mk.
260. **Ronneburg.** 1891. 16.  
Vorstand: Kruschwitz, Fabrikant, Vorsitzender; Ulrich Rechtsanwalt, Schriftführer; Carl Sieber, Kommerzien-Rat, Schatzmeister. 2 Mk.
261. **Rostock (Mecklbg.).** 1896. 120.  
Vorstand: Prof. Dr. Lehmann, Vorsitzender; Clement, Senator, Schriftführer; Scheel, Geh. Kommerzien-Rat, Schatzmeister. 2 Mk.
262. **Rottweil.** 1885. 74.  
Vorstand: M. von Duttenhofer, Geh. Kommerzien-Rat, Vorsitzender und Schatzmeister. 1,50 Mk.
263. **Rudolstadt.** 1890. 11.  
Vorstand: Dr. Trinks, Landger.-Präs., Vorsitzender.
264. **Ruhrort.** 1890. 76.  
Vorstand: Prof. Dr. Hindorf, Vorsitzender; E. Ansorge, Schriftführer; G. Hagen, Direktor, Schatzmeister. 3 Mk.
265. **Rybnik.** 1892. 68.  
Vorstand: Pohl, Amtsrichter, Vorsitzender; Richter, Kaufmann, Schriftführer; Günther, Bürgermeister, Schatzmeister, 2 Mk.
266. **Saalfeld (Saale).** 1899. 37.  
Vorstand: Liebscher, Erster Bürgermeister, Vorsitzender; Heym, Oberlehrer, Georgstraße 19, Schriftführer; Schatzmeister. 2 Mk.
267. **Saarbrücken.** 1884. 69.  
Vorstand: Lanser, Rechtsanwalt, St. Johann (Saar), Schriftführer.
268. **Saarburg (Loth.).** 1888. 99.  
Vorstand: Kohlhoff, Generalmajor, Vorsitzender; Ullmann, Rittmeister im Ulanen-Regt. No. 15. Schriftführer; Müller, Kassen-Inspektor, Schatzmeister.
269. **Saargemünd.** 1898. 64.  
Vorstand: Dr. Giggiberger, 2. Arzt d. Lothr. Bezirks-Irrenanstalt, Vorsitzender; Faltermeyer, Leutn., Gersweiler Straße 8 I, Schriftführer; Bretz, Postdirektor, Schatzmeister. 3 Mk.

270. **Saarlouis.** 1899. 72.  
Vorstand: Graf und Edler Herr zu Boineburg und Lengsfeld, Major, Vorsitzender; Schwarz, Leutnant, Schriftführer; Windscheidt, Rechtsanwalt und Notar, Schatzmeister. 3 Mk.
271. **Salzungen.** 1889. 37.  
Vorstand: Halbig, Kataster-Kontrollleur, Vorsitzender.
272. **Salzwedel.** 1890. 35.  
Vorstand: Dr. G. Legerlotz, Gymnas.-Dir., Vorsitzender; Gädke, Gymnas.-Oberlehrer, Schriftführer. 1 Mk.
273. **St. Avold.** 1899. 90.  
Vorstand: von Rohr, Oberstleutnant, Vorsitzender; Bauck, Leutnant u. Adjutant, Schriftführer; Hein, Bürgermeister, Schatzmeister. 3 Mk.
274. **Schlawe (Pommern).** 1886. 38.  
Vorstand: Professor Dr. Matthias, Vorsitzender; Schiffmann, Rechtsanwalt und Notar, Schriftführer; Müller, Kataster-Kontrollleur, Schatzmeister. 1 Mk.
275. **Schleswig.** 1896. 85.  
Vorstand: Professor Wolff, Gymnas.-Direkt., Vorsitzender; Dr. Rose, Professor, Schriftführer; Detlefsen, Buchhändler, Schatzmeister. 2 Mk.
276. **Schlettstadt.** 1899. 35.  
Vorstand: Dr. Hüttemann, Gymnasial-Direktor, Vorsitzender; Ligniez, Leutnant, Schriftführer; Dr. Kramm, Gymnasialoberlehrer, Schatzmeister. 2 Mk.
277. **Schmölln (Sachs.-Altbg.).** 1891. 11.  
Vorstand: Alfred Relfsmann, Apotheker, Vorsitzender; Schimmel, Fabrikant, Schriftführer; Kühn, Fabrikant, Schatzmeister.
278. **Schönebeck (Elbe).** 1891. 36.  
Vorstand: Schaumburg, Erster Bürgermeister, Vorsitzender; Krause, Rektor, Schriftführer; Dortschy, Oberleutnant, Schatzmeister. 0,50 Mk.
279. **Schöningen.** 1898. 62.  
Vorstand: Dr. phil. Fanger, Fabrikdirektor, Vorsitzender; Berking, Lehrer, Schriftführer; Kükelhan, Gerichtssekretär, Schatzmeister. 2 Mk.
280. **Schweinfurt.** 1887. 24.  
Vorstand: Ernst Stoer, Buchhändler, Vorsitzender u. Schatzmeister; W. Fischer, Kaufm., Schriftführer. 0,50 Mk.
281. **Schwerin (Mecklbg.).** 1892. 314.  
Vorstand: von Rauch, Generalleutnant z. D., Vorsitzender; Köhler, Oberst z. D., Schriftführer; Jacobi, Geh. Baurat, Schatzmeister. 2 Mk.
282. **Siegen (Westfalen).** 1891. 21.  
Vorstand: Münster, Amtsgerichtsrat, Vorsitzender. 19.
283. **Soest (Westfalen).** 1893. 19.  
Vorstand: Professor Fromme, Vorsitzender; Tappen, Buchdruckereibesitzer, Schriftführer.
284. **Solingen.** 1894. 30.  
Vorstand: K. L. Pfeiffer, Buchhändler, in Firma Alb. Pfeiffer, Schatzmeister.

285. **Sonderburg.** 1899. 65.  
Vorstand: Stamer, Postdirektor, Vorsitzender; von Ahlefeldt, Hauptmann, Schriftführer; Dr. Steckmetz, Lehrer, Schatzmeister. 2 Mk.
286. **Sondershausen.** 1890. 20.  
Vorstand: Koch, Justizrat, Vorsitzender; Budde, Geh. Staatsrat, Schriftführer; Bartz, Marine-Ober-Zahmeister a. D., Schatzmeister. 1 Mk.
287. **Sorau N.-L.** 1900. 28.  
Vorstand: Edmund Wirth, Fabrikbesitzer, Vorsitzender; Dr. Schneider, Schriftführer; Hermann Kraue, Schatzmeister.
288. **Spandau.** 1898. 82.  
Vorstand: Hoffmann, Postdirektor, Vorsitzender; Dr. med. Engelhardt, Neuendorfer StraÙe 7, Schriftführer; Kühne, Oberltnt., Schatzmeister. 2 Mk.
289. **Speyer.** 1889. 85.  
Vorstand: Ludw. von Wagner, Konsistorialdirektor, Vorsitzender; Dr. Fikentscher, Schriftführer; Kranzbühler, Grundbuchrichter, Schatzmeister. 0,50 Mk.
290. **Stargard (Mecklbg.).** 1901.  
Vorstand: Langbein, C., Präpositus, Vorsitzender; Krüger, Lehrer, Schriftführer; Rohn, Apothekenbesitzer, Schatzmeister.
291. **Stargard (Pommern).** 1892. 13.  
Vorstand: Professor Dr. Newie, Schriftführer u. Schatzmeister.
292. **Kreis Steinburg.** 1896. 83.  
Mit den Ortsgruppen Itzehoe, Glückstadt, Wilster.  
Vorstand: L. Hirschberg, Fabrikbesitzer, Itzehoe, Vorsitzender; Gudewill, Hauptmann, Itzehoe, Schriftführer. 2 Mk.
293. **Stendal.** 1885. 9.  
Vorstand: Gust. Hemptenmacher, Bankler, Schatzmeister.
294. **Stettin.** 1885. 165.  
Vorstand: Fuchs, Reg.-Rat, Pöhlitzer Str. 100, Vorsitzender; Koch, Intendanturrat, Schriftführer; Johs. Burmeister, Buchhändler, Deutsche StraÙe 6, Schatzmeister. 4 Mk.
295. **Stralsund.** 1896. 94.  
Vorstand: Scheller, Regierungs-Präsident, Vorsitzender; Dr. Tetzlaff, Oberlehrer, Schriftführer und Schatzmeister. 2 Mk.
296. **Straßburg (Elsafs).** 1898. 267.  
Vorstand: von Hugo, Generalleutnant, Kommandeur der 31. Division, Vorsitzender; Prof. Dr. Langenbeck, Kaiser Friedrichstraße 24, Schriftführer; Stage, Geh. Reg.-Rat, Schatzmeister. Sendungen sind an den 2. Schriftführer, Hauptmann Schack zu richten. 4 Mk.
297. **Strehlen (Schlesien).** 1895. 15.  
Die Geschäfte führt bis auf weiteres Leutnant a. D. Carl Schneider, Frankensteiner StraÙe.



298. **Stuttgart.** 1883. 416.  
Vorstand: Dr. Rupp, Oberlandesgerichtsrat, Werastr. 26, Vorsitzender; Bopp, Intendantursekretär, Schriftführer; Karl Dörtenbach-Storr, Charlottenstr. 3, Schatzmeister. 1 Mk.
299. **Suhl.** 1892. 32.  
Vorstand: Gebhard Schilling, Fabrikbesitzer, Vorsitzender; Freytag, Kgl. Forstmeister, Schriftführer; Karl Schlegelmilch, Fabrikbesitzer, Schatzmeister. 0,50 Mk.
300. **Templin.** 1892. 4.  
Vorstand: von Lyncker, Major z. D., Schriftführer.
301. **Thorn.** 1897. 244.  
Vorstand: Prof. Entz, Gymnas.-Oberlehrer, Vorsitzender; Preufs, Gymnas.-Oberlehrer, Schriftführer; Rohne, Major z. D., Bäckerstr., Schatzmeister. 2 Mk.
302. **Tilsit.** 1898. 103.  
Vorstand: Albert Glatzel, Regierungsrat, Lindenstr. 24a, Vorsitzender; Rosbach, Redakteur, Schriftführer; Reyländer, Buchdruckereibesitzer, Schatzmeister. 2 Mk.
303. **Toklo.** 1890. 85.  
Vorstand: R. Lehmann; Koishikava Doshimmachi 30, Vorsitzender und Schatzmeister.
304. **Torgau.** 1897. 74.  
Vorstand: Wallmüller, Hauptmann, Vorsitzender; Opitz, Buchhändler, Schriftführer und Schatzmeister. 3 Mk.
305. **Trier.** 1885. 55.  
Vorstand: de Nys, Oberbürgermeister, Geh. Reg.-Rat, Vorsitzender; Eugen Rothschild, Kaufmann, Schriftführer; Schömann, Apotheker, Ostallee, Schatzmeister. 2 Mk.
306. **Tübingen.** 1886. 33.  
Vorstand: Professor Dr. Hassert, Vorsitzender; Schmid, Hofrat, Apotheker, Schriftführer. 1 Mk.
307. **Tuttlingen.** 1900. 28.  
Vorstand: C. Scheerer, Dir. der Akt.-Ges. f. Feinmechanik, Bahnhofstr. 127, Vorsitzender; Kaufmann Oskar Nick i. F. Gehring & Nick, Schriftführer; Schmidgall, Finanzamtm., Schatzmeister.
308. **Ulzen (Hannover).** 1890. 11.  
Vorstand: Behrmann, Kaufmann, Vorsitzender.
309. **Ulm (Donau).** 1896. 85.  
Vorstand: Claus, Professor, Langestr. 21, Vorsitzender; Sengel, Landger.-Rat, Schriftführer; Frhr. von Lyncker, Oberleutn., Schatzmeister. 1 Mk.
310. **Unna (Westfalen).** 1898. 64.  
Vorstand: G. Wittenbrinck, Realschul-Direktor, Vorsitzender; Thorwarth, Apotheker, Schriftführer; J. Steinweg, Bankier, Schatzmeister. 2 Mk.

311. **Velbert** (Rheinland). 1892. 34.  
Vorstand: Reinhard vom Bruck, Fabrikbesitzer, Vorsitzender.
312. **Waldenburg** (Schlesien). 1886. 135.  
Vorstand: Dr. Ritter, Geh. Regierungsrat, Vorsitzender und Schatzmeister; Elsner, Fürstl. Zentralverw.-Sekretär, Schriftführer. 2 Mk.
313. **Waren** (Meckibg). 1898. 74.  
Vorstand: Kortüm, Rechtsanwalt, Vorsitzender und Schriftführer; Ewald, Oberleutnant a. D., Schatzmeister. 2 Mk.
314. **Warmbrunn**. 1892. 35.  
Vorstand: Dr. med. Jahn, prakt. Arzt, Vorsitzender; Dr. med. Lange, prakt. Arzt, Schriftführer; Otto Vater, Königl. Eisenbahn-Sekretär, Herischdorf b Warmbrunn, Schatzmeister.
315. **Welmar**. 1887. 99.  
Vorstand: Dr. Frhr. von Boineburg-Lengsfeld, Geh. Reg.-Rat, Vorsitzender; Dr. Erich Meyer, Schriftführer, Erich Hammer, Kunstmaler, Cranchstr. 3, Schatzmeister. 4 Mk.
316. **Weissenburg** (Elsafs). 1885. 23.  
Vorstand: Zehler, Major a. D. Vorsitzender; Wossidlo, Oberleutnant, Schriftführer; A. Goetz, Notar, Schatzmeister. 2 Mk.
317. **Weissenburg** (a. S.) 1898. 57.  
Vorstand: E. Graf von Hirschberg, Königl. Bezirksamtmann, Vorsitzender; E. Lehmann, Königl. Reallehrer, Schriftführer; C. J. Bullheimer, Kaufmann, Schatzmeister. 2 Mk.
318. **Weissenfels**. 1891. 24.  
Vorstand: Grundtmann, Hauptmann, Vorsitzender; Wilh. Pfeifer, Rektor, Promenade, Schriftführer; Nimhard, Kaufmann, Schatzmeister.
319. **Wernigerode**. 1890. 45.  
Vorstand: Brandt von Lindau, Oberstleutnant a. D., Vorsitzender; Keitel, Major a. D. Schriftführer; Paul Ottenberg, Kaufmann, Schatzmeister. 1 Mk.
320. **Wesel**. 1897. 83.  
Vorstand: A. Riegaard, Kommerzien-Rat, Vorsitzender; v. Anderten, Hauptmann, Schriftführer; Grolig, Hauptmann a. D., Schatzmeister. 2 Mk.
321. **Wetzlar**. 1890. 26.  
Vorstand: Jung, Steuerinspektor, Hauptmann d. R., Vorsitzender.
322. **Wiesbaden**. 1883. 352.  
Vorstand: Dr. med. Wibel, prakt. Arzt, Taunusstr. 9, Vorsitzender; Freusberg, Konsul z. D., Goethestr. 10, Schriftführer; von Tempelhoff, Major a. D., Moritzstraße 68 III, Schatzmeister. 4 Mk.
323. **Wildungen** (Waldeck). 1900. 20.  
Vorstand: Dr. Koch, Rektor der Real- und Stadtschule, Vorsitzender; Knobloch, Prorektor und Oberlehrer an der Realschule, Schriftführer; Dr.

- Winkhaus, Arzt, Schatzmeister. 2 Mk.
324. **Wismar.** 1886. 63.  
Vorstand: Pödeus, Geh. Kommerzien-Rat, Vorsitzender; Heidmüller, Buchhändler, Schriftführer; Witte, Senator, Schatzmeister.
325. **Witten.** 1895. 48.  
Vorstand: Herm. Dönhoff, Brauereibesitzer, Vorsitzender; Schloenbach, Hauptmann a. D., Schriftführer; Eunike, Reichsbankvorsteher, Schatzmeister. 3 Mk.
326. **Wittenberg** (Bez. Halle) 1899. 54.  
Vorstand: von Behr, Generalleutnant z. D., Vorsitzender; Dr. Schreiber, Kaiserl. Oberarzt a. D. Collegienstraße 90, Schriftführer; Hauffe, Rentner, Schatzmeister.
327. **Wittstock** (Dosse) 1899. 61.  
Vorstand: Dr. Kobel, Amtsrichter, Vorsitzender; Schneider, Archidiakonus, Schriftführer; Viereck, Kaufmann, Schatzmeister.
328. **Witzenhausen.** 1899. 57.  
Vorstand: von Buttlar, Baron, Vorsitzender; Stegemann, Gerichtssekretär, Schriftführer; Siebert, Kreis-Sparkassenrentant, Schatzmeister.
329. **Wolfenbüttel.** 1891. 28.  
Vorstand: Demuth, Gymnasial-Oberlehrer, Vorsitzender und Schatzmeister; Daniel, Kaufmann, Schriftführer. 1 Mk.
330. **Worms.** 1884. 115.  
Vorstand: Prof. Dr. Fritz Becker, Vorsitzender; Professor Chr. Göckel, Gymnasiumsstraße, Schriftführer und Schatzmeister.
331. **Würzburg.** 1884. 105.  
Vorstand: Prof. Dr. Fritz Regel, Weingartenstraße, Vorsitzender; Fritz Cramer, Buchhändler, Alleestraße 17, Schriftführer und Schatzmeister. 1 Mk.
332. **Zeitz.** 1895. 31.  
Vorstand: Arnold, Oberbürgermeister, Vorsitzender; Löbblich, Gerichtl. Taxator, Schriftführer; Schirmer, Buchhändler, Schatzmeister.
333. **Zerbst.** 1894. 13.  
Vorstand: Prof. Dr. Feyerabend, Oberlehrer, Vorsitzender; Professor G. Böhnisch, Oberlehrer, Schriftführer und Schatzmeister. 1 Mk.
334. **Zittau.** 1893. 41.  
Vorstand: Paul Waentig; Geh. Kommerzien-Rat, Präsident der Handels- und Gewerbekammer, Vorsitzender; Rollfufs, Handelskammer-Sekr, Bautzener Straße 71, Schriftführer. 1 Mk.
335. **Zoppot.** 1896. 65.  
Vorstand: Burrucker, Oberstleutnant a. D., Vorsitzender; Splett, Lehrer und Schriftsteller, Schriftführer; Lange, Rentier, Schatzmeister. 2 Mk.

336. **Zschopau.** 1886. 17.  
Vorstand: Georg Bodemer,  
Vorsitzender; R. Bellmann,  
Schriftführer und Schatzmeister.
337. **Zweibrücken.** 1885. 117.  
Vorstand: Cas. Wagner, Kgl.  
Landger. - Rat, Vorsitzender;  
Hugo Richter, Kgl. Gymnas.-  
Professor a. D., Schriftführer;
- J. B. Wolff, Kommerzien-Rat  
u. Bürgermeister, Schatzmeister.  
1 Mk.
338. **Zwickau (Sachsen).** 1886. 111.  
Vorstand: Prof. Dr. Deutsch-  
bein, Vorsitzender; Dr. Wahn,  
prakt. Arzt, Schriftführer; Os-  
car Mosebach, Fabrikant,  
Schatzmeister. 1 Mk.

**Kolonial-Wirtschaftliches Komitee.** Sitz: Berlin NW., Unter  
den Linden 40. Jahresbeitrag 10 Mk. Organ: „Der Tropen-  
pflanzen“, ersch. monatlich.

*Geschäftsführender Ausschuss:* Karl Supf, Berlin; Graf Eck-  
brecht v. Dürkheim, Hannover; Prof. Dr. Dove, Jena; v. Born-  
haupt, Berlin; Freih. v. Cramer-Klett, München; Dr. Hartmann,  
Berlin; F. Hershheim, Hamburg; Dr. Hindorf, Köln; F. Hupfeld, Berg-  
assessor a. D., Berlin; C. J. Lange, Berlin; Dr. S. Passarge, Steglitz;  
Justus Strandes, Hamburg; Prof. Dr. Thoms, Berlin; Johs. Thor-  
mählen, Hamburg; Prof. Dr. O. Warburg, Berlin; Dr. F. Wohltmann-  
Professor, Geh. Regierungsrat, Bonn.

*Sekretär:* Th. Wilckens.

*Ständige Hilfsarbeiter:* Karl Mannich, Chemiker; Hermann Paul  
Botaniker.

**Nachtigal-Gesellschaft für vaterländische Afrikaforschung.**  
Sitz: Berlin. Gegen 150 Mitgl. Organ: „Mitteilungen“, er-  
scheint z. Zt. nicht.

*Vorstand:* Dr. med. Rauert, Berlin N., Chausseestr. 56, 1. Vors.,  
O. Müller, Fabrikdirektor, 2. Vors.; W. Wicke, Kaufmann, Schleswiger  
Ufer 5a, 1. Schriftf.; Otto Gasedow, 2. Schriftf.; Paul Runk, Berlin NW.:  
Perleberger Str., 1. Rendant; Bruno Grahl, 2. Rendant.

**Ostasiatischer Verein.** Sitz: Hamburg. 160 Mitglieder.  
Jahresbeitrag: in Hamburg und Umgegend Ansässige 50 Mk.,  
Auswärtige 30 Mk. (Eintrittsgeld 50 Mk.)

*Vorstand:* C. Illies, Vorsitzender; P. Pickenpack, Generalkonsul,  
stellv. Vors.; J. Brüssel, Direktor, Schatzmeister; C. Erdmann, Schrift-  
führer; L. von Abercron; G. Albers; C. von Bose; H. de la Camp;  
J. H. Garrels; A. Gültzow; Ad. Laspe; Ph. Lieder; H. C. Ed. Meyer.

Konsul; W. Reiners; P. Schabert; G. Wieler; sämtlich in Hamburg; Hermann Melchers, Bremen.

*Sekretär:* Dr. E. Schwencke.

**Afrika-Verein deutscher Katholiken.** Sitz: Köln a. Rhein.  
Organ: „Gott will es“, ersch. monatlich.

*Verwaltungsausschuß:* Reichensperger, Landgerichtsdirektor, 1. Vorsitzender; Hespers, Prof., Domkapitular, 1. stellv. Vors.; Pünder, Oberlandesgerichtsrat, 2. stellv. Vors.; M. Wirtz, Rechtsanwalt, Schriftführer; Elkan, Bankdirektor, Schatzmeister.

**Deutsche Kolonialschule m. b. H. Wilhelmshof zu Witzenhausen a. d. Werra.** Organ: „Der deutsche Kulturpionier“.

*Vorsitzender:* Wilhelm Fürst zu Wied.

*Der Aufsichtsrat als Kuratorium:* E. A. Scheidt, Fabrikbesitzer, Kettwig, 1. stellv. geschäftsf. Vorsitzender; Dr. Busse, Oberbergrat, Koblenz, 2. stellv. Vorsitzender; Ambeck, Generalsuperintendent, Koblenz, 3. stellv. Vorsitzender; Dr. Arning, Stabsarzt a. D., Hannover; Leopold Engelhardt, Fabrikbesitzer, Bremen-Witzenhausen; Heckmann, Fabrikbesitzer, Bonn; Dr. Hindorf, Direktor, Köln; Müller, Superintendent, Düren; A. von Osterroth, Gutsbesitzer, Koblenz; Perrot, Kaufmann, Wiesbaden; Dr. Carl Popp, Kaufmann, Koblenz; Dr. Redeker, Generaloberarzt a. D., Koblenz; Dr. Scharlach, Rechtsanwalt, Hamburg; G. A. Schlechtendahl, Kaufmann, Barmen; Philipp Schoeller, Kommerzienrat, Düren; Dr. Max Schoeller, Berlin; Carl Später junior, Kaufmann, Koblenz; Dr. Wesenfeld, Rechtsanwalt, Barmen; Prof. Dr. Wohltmann, Kaiserl. Geheimer Regierungsrat, Bonn.

*Die Geschäftsführung als Direktorium:* E. A. Fabarius, Direktor der Deutschen Kolonialschule Wilhelmshof.

**Deutscher Frauen-Verein für Krankenpflege in den Kolonien.** Sitz: Berlin W. 50, Augsburgstr. 45. 2600 Mitglieder mit 25 Abteilungen. Vereinsvermögen 580 000 Mk. (Ende 1900). Organ: „Unter dem Rothen Kreuz“, ersch. monatlich.

*Allerhöchste Protektorin:* Ihre Majestät die Kaiserin und Königin Auguste Victoria.

*Ehrenvorsitzende:* Ihre Hoheit Frau Herzogin Johann Albrecht von Mecklenburg-Schwerin, Herzogin zu Sachsen.

*Ehrenmitglieder des Vorstandes:* Frau Vize-Admiral Livonius, Ex-

cellenz, W., Gleditschstr. 42; Frau Direktor Neumann, Hannover, Kestnerstrasse 32; Frau Major von Wiffmann, Weissenbach bei Liezen, Obersteiermark.

*Vorstand* (nach der Hauptversammlung am 6. Mai 1901): Frau Gräfin von Monts, geb. von Ingersleben, Excellenz, W., Kurfürstendamm 24, Vorsitzende; Frau Wirkliche Geheime Rat Sachse, Excellenz, W., Lützowplatz 14, stellvertretende Vorsitzende; von Laurens, Hauptmann a. D., W., Augsburger Str. 45, Schriftführer;\*) Frau Kapitän z. S. Hartog, Charlottenburg, Berlinerstr. 45, Schriftführerin; Woelfer, Ingenieur, S., Urbanstrasse 187, Schatzmeister; von Breska, Bankier, SW., Leipziger Str. 45, stellvertretender Schatzmeister; Frau Fabrikbesitzer Thusnelda-Arndt, W., Kurfürstendamm 23; Frau Wirkliche Geheime Legationsrat von Buchka, W., Tauenzienstr. 15; Frau Gräfin von Douglas, W., Bendlerstr. 15; Frau General Freifrau von Funck, Excellenz, NW., Siegmundshof 17; Frau Geheime Kommerzienrat von Hansemann, W., Tiergartenstr. 31; Frau Dr. Lehr, W., Kalkreuthstr. 14; Frau Präsident von Neefe, z. Zt. in München; Frau General von Poser u. Gr. Nädlitz, Charlottenburg, Uhlandstr. 189; Frau Staatssekretär von Stephan, Excellenz, W., Passauer StraÙe 6; Frau Staatsminister von Tirpitz, Excellenz, W., Leipziger Platz 13; Frau Minister von Wedell-Piesdorf, Excellenz, W., Wilhelmstrasse 73; von der Decken, Wirklicher Legationsrat, W., Elsholzstrasse 20; Herzog, Staatssekretär a. D., Excellenz, W., Derfflingerstr. 5; von König, Geheimer Legationsrat, W., Kalkreuthstr. 15; Kraetke, Staatssekretär des Reichspostamtes, Excellenz, W., Leipziger Str. 15; Marschall von Bieberstein, Reg.-Rat a. D., W., Friedrich-Wilhelmstr. 14.

**Evangelische Gesellschaft für die protestantischen Deutschen in Amerika.** Sitz: Barmen. Organ: „Der deutsche Ansiedler“ erscheint monatlich im Abonn. 1,25 Mk., gegen 4 Mk. Jahresbeitrag gratis.

*Vorsitzender:* Dr. A. Schreiber, Inspektor, Vorsitzender; Meyer, Pastor, stellvertr. Vorsitz.; Schreiner, Pastor; Beckmann, Pastor, Agent u. Kassierer; Höfler, Rektor; Th. Gundet, Fabrikant, Fr. Kaempfer, sämtlich in Barmen; Lic. Wevers, Oberkonsistorialrat, Berlin; Krüger, Pastor, Bonn; Schwieger, Pastor, Hamburg; Colsmann, Geheimrat, Langenberg; Conze, Geheimrat, Langenberg; Herminghaus, Kommerzienrat, Wülfrath; Herzog, Pfleiderer, Kommerzienrat, Mettmann; E. Vohwinkel, Kaufmann, Mettmann; A. Böddinghaus, Fabrikant, Elberfeld; F. W. Lindscheid, Remscheid; Strusberg, Superintendent, Bonn.

\*) Zuschriften und Anfragen für den Verein sind an den obenbezeichneten Schriftführer zu richten.

**Evangelischer Afrika-Verein.** Sitz: Berlin S. 53, Blücherstraße 53. Gegen 3000 Mitglieder. Jahresbeitrag: von 1 Mk. an. Organ: „Afrika“, Monatsschrift für die sittliche und soziale Entwicklung der deutschen Schutzgebiete. Grundbesitz des Vereins in Afrika: 1000 ha. Vermögen 15000 Mk.

*Vorstand:* Fürst Hohenlohe-Langenburg, Statthalter in Elsaß-Lothringen, Straßburg i. E., Ehren-Vorsitzender; von Strubberg, General d. I. z. D., Berlin, Vorsitzender; Steinhausen, Geheimer Ober-Regierungsrat und vortragender Rat im Kultusministerium, Berlin, stellvertretender Vorsitzender; Schalow, Bankier, Berlin, Schatzmeister; Graf von Arnim, Muskau i. L. und Berlin; Bartels, General z. D., Berlin; Dr. Busse, Oberbergrat, Coblenz; Busse, Amtsrichter, Bleicherode; Ludwig Delbrück, Bankier, Berlin; Fabarius, Direktor der Kolonialschule, Witzenhausen a. W.; Keller, Pfarrer, Coblenz; Lukas, Kommerzienrat, Direktor der Deutsch Ostafrikanischen Gesellschaft, Berlin; Dr. theol. Merensky, Missionsinspektor, Berlin; Gustav Müller, Pfarrer, Schriftleiter der „Afrika“, Groppendorf; Staudinger, Mitglied des Kolonialrats, Berlin; Erich Otto, Pfarrer, Generalsekretär des E. A. V., Berlin S., Blücherstr. 53.

**Evangelischer Hauptverein für deutsche Ansiedler und Auswanderer.** Geschäftsstelle: Witzenhausen a. d. Werra.

*Vorstand:* G. A. Schlechtendahl, Barmen, Vorsitzender; Fabarius, Direktor der Kolonialschule in Witzenhausen a. d. Werra, Schriftführer und Auswanderer-Anwalt.

**St. Raphaels-Verein zum Schutze katholischer deutscher Auswanderer,** eingetragener Verein in Limburg a. L. Etwa 1500 beitragende Mitglieder. Mitgliedsbeitrag mindestens 1 Mk. jährlich. Ehrenmitglieder zahlen jährlich mindestens 6 Mk. oder einmalig wenigstens 24 Mk. Organ: „St. Raphaelsblatt“, herausgegeben vom Präsidium in Limburg a. L., erscheint vierteljährlich und kostet 1 Mark (für Mitglieder unentgeltlich). Einnahmen und Ausgaben jährlich etwa 18000 Mk.

*Vorstand:* Dr. Hubertus Simar, Erzbischof von Köln, Ehrenpräsident; P. P. Cahensly, Reichs- und Landtagsabgeordneter, Limburg, Präsident; Max Graf Droste in Vischering bei Lüdinghausen, Vizepräsident; Eugen Haffner, Beigeordneter, Mainz, Schatzmeister; Dr. Lorenz Werthmann, Erzbischöfl. Geistl. Rat, Freiburg i. Br.;

Mathias Wiese, Fabrikbesitzer, Werden a. d. Ruhr, Belsitzer; ferner thätige Mitglieder: Mgr. Dr. Gratzfeld, Konviktspräses, Neufs; Jul. Lindt, Rentner, Frankfurt a. M.; Dr. Lingens, Reichstagsabgeordneter, Aachen; Dr. Porsch, Justizrat, Landtagsabgeordneter, Breslau; Graf Praschma, Herrenhaus-Mitglied, Falkenberg (Schlesien); Graf Conrad Preysing, Reichstags-Abgeordneter, München; Freiherr v. Wendt, Herrenhaus-Mitglied, Gevelinghausen, Kreis Meschede.

**Verein für deutsche Auswandererwohlfahrt.** Sitz: Hannover.  
Jahresbeitrag: 2 Mk. Organ: Jahresbericht.

*Vorstand:* Prof. Dr. Kettler, Direktor d. städt. statist. Amtes, Hannover, Vorsitzender; Flörke, Konsul, Hannover, stellvertr. Vorsitz.; Stehr, Postsekretär, Hannover, Schriftführer; Altendorf, Rechnungsrat, Hannover, Kassenführer; Dr. Blamckenhorn, Privatdozent, Berlin; Dilthey, Amtsgerichtsrat, Aachen; Dr. jur. Hoesch, Düren; Koehne, Kaufmann, Hannover; v. Liebert, Generalleutn., Brandenburg; v. Linsingen, Rittmeister, Waldhausen; Dr. jur. Scharlach, Hamburg; Freiherr v. Schleinitz, Vize-Admiral, Hohenborn; Prof. Dr. Stoerk, Greifswald; Thikötter, Direktor, Hannover; Waldau, Ingenieur, Neustadtfurt; Glaesner, Lehrer, Hannover; Major v. Wissmann, Gouverneur, Weissenbach; Prof. Dr. Wohltmann, Geh. Reg.-Rat, Bonn.





## Missions-Gesellschaften.

### Evangelische Missionen.

**Evangelische Brüder-Unität.** Berthelsdorf bei Herrnhut. Die Missionsanstalt der Evangel. Brüdergemeinde treibt Mission überhaupt seit dem Jahre 1732 und speziell in Deutsch-Ost-Afrika seit 1791.

*Missions-Direktion:* D. Charles Buchner, Vorsitzender; Benjamin Romig, stellv. Vors.; Hermann Otto Padel; Benjamin La Trobe; Johannes Bau.

*Sekretär:* H. Tietzen.

**Evangelisch-lutherische Mission.** Missionshaus: Leipzig, Carolinenstr. 19. Arbeitsgebiete: Ostindien, Britisch-Ost-Afrika, Deutsch-Ostafrika (Kilimandjaro-Paregebirge). Letzte Jahreseinnahme: 596 576,99 Mk.

*Kollegium:* D. Bard, Oberkirchenrat, Schwerin, Vorsitzender; D. Hölscher, Pastor, Stellvertreter des Vorsitzenden, Leipzig; v. Schwartz, Sup. a. D., Direktor der Missionsanstalt, Leipzig; R. Handmann, Missions-senior, Leipzig; Hofstätter, Pastor, erster Lehrer am Seminar, Leipzig; v. Zahn, Hofrat, Leipzig; O. Hilbert, Kassierer, Leipzig; A. Rost, Verlagsbuchhändler, Leipzig; Planck, Reichsgerichtsrat, Leipzig; D. Walther, Professor, Rostock.

**Evangelische Missions-Gesellschaft zu Basel.** Telegramm-Adresse: Missionshaus Basel. Arbeitsgebiete: Indien, China, Goldküste, Kamerun. Letzte Einnahme: 1620617,70 Franken, Ausgaben: 72 229,95 Franken.

*Komitee* (gegründet 1815): Ernst Miescher, Pfarrer, Präsident; Dr. jur. Hermann Christ-Socin, Vizepräsident; Theodor Oehler, Missions-Inspektor; Fr. Würz, Sekretär; Em. Preiswerk, Pfarrer; Th. Sarasin-Bischoff, Redakteur d. christlichen Volksboten; W. Ecklin, Pfarrer; A. d. Künzler, Pfarrer; Wilhelm Preiswerk-Imhoff; Fr. Tissot, Pfarrer; Paul Christ, Pfarrer; Carl Pfeleiderer; Alfred Sarasin-Iselin; Paul Eppler, Pfarrer.

**Gesellschaft für innere und äußere Mission im Sinne der lutherischen Kirche.** Neuen-Dettelsau.

*Obmann:* W. Eichhorn, Pfarrer, Erlangen.

*Vorsteher der Missions-Anstalt in Neuen-Dettelsau:* M. Deinzer, Missions-Inspektor.

*Vorsitzender des Gesellschafts-Ausschusses für die Missions-Anstalt:* Omeis, Pfarrer, Gunzenhausen.

**Gesellschaft zur Beförderung der evangelischen Missionen unter den Heiden zu Berlin.** Georgenkirchstr. 70. Arbeitsgebiete: Südafrika, Deutsch-Ostafrika (Nyassaland) und China (Tsingtau).

*Komitee:* von Gerlach, Geh. Reg.-Rat, Vollenshier bei Vinzelberg (Altmark), Präsident; D. Dr. von Jacobi, Staatssekretär a. D., Wirkl. Geh. Rat, Exc., Vizepräsident; Schlunk, Kaufmann, Schatzmeister; Gensichen, Sup. a. D., Missions-Direktor; Wendland, Pastor; D. Merensky, Miss.-Sup. a. D.; Sauberzweig Schmidt, Pastor, Missions-Inspektoren, sämtlich in Berlin; Berner, Ob.-Verwaltungsger.-Rat, Berlin; Berthold, Sup., Pontwitz (Kreis Oels in Schl.); Bölicher, Superint., Coburg; D. Braun, General-Superint., Berlin; Dietrich, Pastor, Breitenungen b. Rofsla am Harz; Fischer, Pastor, Berlin; Friedemann, Sup. a. D., Pastor, Wartenberg (Pomm.); Knak, Oberstleutnant a. D., Berlin; Lutze, Pastor, Welfensee bei Berlin; D. Rathmann, Geh. Ober-Justizrat, Senats-Präsident, Berlin; Richter, Pastor, Schwanebeck b. Belzig; Dr. Rödenbeck, Kammergerichtsrat, Berlin; Schammer, Superintendent, Schneidemühl; Schuster, Ober-Regierungs-Rat, Gumbinnen; Schwarz, Pastor, Berlin; Stöcker, Hofprediger a. D., Berlin.

**Missions-Gesellschaft der deutschen Baptisten.** Sitz: Berlin NW, Emdenerstr. 15. Arbeitsgebiet: Kamerun (Duala, Viktoria, Bassagebiet, Abogebiet, Sopo). Jahreseinnahme 1900: 75000 Mk. Organ: „Blüten und Früchte“. Mitgliedsbeitrag: jährlich 5 Mk.

*Exekutivmitglieder des Vorstandes:* Dr. Alberts, Kgl. Sanitätsrat, Steglitz, Albrechtstr. 124, Vorsitzender; K. Mascher, Prediger, Steglitz, Schützenstr. 53, Inspektor; C. Grosch, Rentier, Berlin O., Weidenweg 88, Kassierer; K. Weifs, Rentier, Berlin N., Wattstr. 18, Expedient, Leiter der Missionsfaktorei; Alfred Scheve, Berlin NW., Emdenerstr. 15, Sekretär.

**Evangelische Missions-Gesellschaft für Deutsch-Ostafrika.**

Sitz: Berlin W., Schaperstr. 3.

*Missions-Inspektor:* Lic. Trittelvitz, Pastor.

**Norddeutsche Missions-Gesellschaft.** Sitz: Bremen, Ellhornstr. 26. Gegr. 1836, arbeitet in Togo seit 1847 (4 Hauptstationen). Jahreseinnahme 1900: 153207 Mk. Offizielles Organ: „Monatsblatt der Norddeutschen Missions-Gesellschaft“.

*Leiter der Gesellschaft:* A. W. Schreiber, Missions-Inspektor.

**Rheinische Missions-Gesellschaft.** Sitz: Barmen. Arbeitsgebiete: Kapkolonie, Deutsch-Südwestafrika, Niederländisch-Indien, China u. Neu-Guinea. Einnahmen in 1900: 674950,40 M. Ausgaben: 782052,67 Mk. Offizielles Organ: „Berichte der Rheinischen Mission“.

*Deputation:* Th. Gundert, Präses, Barmen: F. W. Röhrig, Vizepräses, Barmen; Emil Colmann, Schatzmeister, Langenberg: Heinr. Mittelsten, Scheid-Barmen: Jul. Schniewind, Elberfeld: Hafner, Pastor, Elberfeld; Niederstein, Super., Lüdenscheid; Schmalenbach, Sup., Mennighüffen: Frey, Pastor, Düsseldorf: Leithäuser, Inspektor, Elberfeld; Culemann, Pastor, Barmen: Aug. Caesar, Elberfeld; Meyer, Pastor, Barmen: Haarbeck, Pastor, Elberfeld: Dr. Schreiber, Inspektor, Missionshaus: Spiecker, Pastor, Inspektor, Missionshaus.

**The Universities Mission to Central-Africa.** Gegr. durch Dr. Livingstone 1857. Hauptgeschäftsstelle: Westminster SW., 9 Darmouth Street. Arbeitsgebiet: Deutsch-Ostafrika. Einnahmen 1900: £ 29344.13 s 9 d. Zeitschriften: „Central-Africa“ und „African Tidings“, ersch. beide monatlich.

*Komitee: Chairman and President:* The Right Rev. The Lord Bishop of St. Albans.

*Vice-Chairman:* The right Hon. J. G. Talbot, M. P.

*Vice-Presidents:* The Rt. Hon. and Most Rev. the Lord Archbishops of Canterbury and York.

The Rt. Revs. The Lord Bishops of London, Durham, Winchester, Oxford, Newcastle, Lincoln, Salisbury, Ely, St. Asaph, Theiford, Truro, Barrow-in-Furness, Chichester, Rochester, Bath & Wells, Southampton, Crediton, Ipswich, Exeter, and Rt. Rev. Bishop Hornby.

The Rt. Hon. Viscount Halifax; Lord Hugh Cecil, M. P., The Rt. Hon. Lord Calthorpe; Sir John W. B. Riddell, Bart.; Sir John Kirk, G.C.M.G., K.C.B.; Very Rev. The Dean of St. Paul's; Very Rev. The Dean of Westminster; The Rev. Dr. Butler; Rev. Canon Lowe, D.D.; Rev. Canon V. Musgrave; Rev. Canon W. Foxley Norris; Rev. Preb. H. P. Currie; T. Parry Woodcock.

*Elected Members:* C. H. Berners (to be elected May 23); Rev. Canon C. E. Brooke; Oswald A. Browne, M.D.; C. F. Fellows; Rev. The Hon. A. F. A. Hanbury-Tracy; C. S. Medd; Rev. C. C. Mills; Rev. W. Moore; Rev. Canon Newbolt; F. B. Palmer; Lt.-Col. T. R. Parr; Rev. Canon J. A. Robinson; Rev. E. F. Russell; Rev. Lord V. Seymour; Rev. W. B. Trevelyan.

*Ex-officio Members:* Rev. Dr. Ince, Christ Church, Oxford, Chairman, Oxford Committee; Professor Burrows, All Souls College, Secretary, Oxford Committee; Rev. C. E. Plumb, St. Stephen's House, Secretary, Oxford Committee; Rev. the Hon. Canon L. Neville, Chairman, Cambridge Committee; Rev. Dr. Atkinson, Master of Clare, Treasurer, Cambridge Committee; Rev. A. L. Brown, Selwyn, Secretary, Cambridge Committee; H. J. Edwards, Peterhouse, Secretary, Cambridge Committee; Rev. J. H. Carr, Representative, Durham Committee; Rev. F. C. Haves, Hon. Org. Sec., Ireland.

**Church Missionary Society.** London EC., Salisbury Square, Arbeitsgebiet: Deutsch-Ostafrika.

**Wesleyan Mission Society.** London. Bishopgate Street. Arbeitsgebiet: Togo.

**Finska Missions Sällskapet.** (Finnische Missionsgesellschaft) Helsingfors. Arbeitsgebiet: Deutsch-Südwestafrika (Amboland).

*Missionsdirektor:* Joss. Mustakallio.

**Board of Foreign Mission of the Presbyterian Church of U. S.** New York, 156 Fifth Avenue. Arbeitsgebiet: Kamerun (Batangaküste).

**American Board of Commissioners for Foreign Mission.** Boston U. S. Arbeitsgebiet: Karolinen- und Marshall-Inseln.

**Australian Methodist Missionary Society.** Sydney, 381 George Street. Arbeitsgebiet: Bismarck-Archipel.

*Missions-Inspektor:* Rev. H. Brown.

### Katholische Missionen.

**Kongregation der Väter vom heiligen Geist und unbefleckten Herzen Mariae.** Missionshäuser in Deutschland: 1. Knechtsteden bei Dormagen, Rheinprovinz, mit 10 Patres, 70 Brüdern und 54 Gymnasiasten. 2. Zabern im Elsaß mit 5 Patres, 5 Brüdern und 50 Gymnasiasten. Agitationsmittel: „Echo aus Knechtsteden“ und „Kevelarer Marien-Kalender“. Der „Verein für das Missionshaus Knechtsteden“ hat 5000 Mitglieder; Jahresbeitrag 1 Mk.

Die Gesellschaft hat Niederlassungen in Deutschland, Frankreich, England, Italien, Portugal, in den Vereinigten Staaten Nordamerikas, im Amazonasgebiet und besonders in Afrika, wo sie 14 große Diözesen verwaltet, u. a. das Apostolische Vikariat von Nord-Sansibar mit 15 Stationen und 80 europäischen Missionaren. Im Ganzen zählt die Gesellschaft 2300 Mitglieder.

*Provinzial-Oberer der deutschen Häuser:* P. Acker.

**St. Benediktus Missions-Genossenschaft.** Missionshaus: St. Ottilien, Post Geltendorf, Oberbayern. Arbeitsgebiet: Deutsch-Ostafrika, Zeitschriften: „Missionsblätter“ und „Das Heidenkind“.

**Missionsgesellschaft der Weissen Väter.** Missionshaus: Trier, Dietrichstr. 30, Arbeitsgebiet: Deutsch-Ostafrika. Zeitschrift: „Der Afrika-Bote“, frei zugestellt 2 Mk. (Zeitungspostliste 1901 No. 42).

*Vorstand:* P. Dr. Froberger.

**Trappisten-Orden.** Missionshaus: Marianhill, Natal. Arbeitsgebiet: Deutsch-Ostafrika. Zeitschrift: „Vergissmeinnicht“, „Marianhiller Kalender“.

**Kongregation der Pallotiner.** Missionshaus: Limburg (Lahn). Arbeitsgebiet: Kamerun. Zeitschrift: „Stern von Afrika“.

*Provinzial-Oberer:* P. Kugelmann.

**Missionsgesellschaft des göttlichen Worts (Steyler Mission).** Missionshaus: Steyl, Niederlande. Adresse für Postsendungen: Kaldenkirchen, Rheinland. Arbeitsgebiete: Togo und Kaiser Wilhelmsland.

**Genossenschaft der Oblaten der Heiligsten und Unbefleckten Jungfrau Maria.** Missionshaus: Hünfeld b. Fulda. Arbeitsgebiet: Deutsch-Südwestafrika. Zeitschrift: „Maria Immaculata“.

*Provinzial-Oberer:* P. Scharsch.

**Genossenschaft der Oblaten des heiligen Franz von Sales.** Missionshaus: Oberdöbling bei Wien. Arbeitsgebiet: Deutsch-Südwestafrika.

*Provinzial-Oberer:* P. Lebeau.

**Missionare vom heiligsten Herzen Jesu.** Hauptsitz: Herz-Jesu-Missionshaus in Hilstrup b. Münster i. W., daselbst auch Niederlassung der „Missionsschwestern vom heil. Herzen Jesu“. Arbeitsgebiet: Bismarck-Archipel und Marshall-Inseln. Zeitschrift: „Monatshefte zu Ehren unserer lieben Frau vom hl. Herzen“.

*Provinzial:* P. H. Linckens.

**Maristen-Kongregation.** Missionshaus: Meppen, Provinz Hannover. Arbeitsgebiet: Deutsch-Samoa.

*Provinzial:* P. Flauss.

**Span. Kapuziner-Orden.** Arbeitsgebiet: Karolinen-Inseln.

**Genossenschaft der span. Augustiner-Rekollekten.** Arbeitsgebiet: Marianen-Inseln.



## Nachtrag.

### Zolltarif für Deutsch-Samoa.

#### A. Einfuhrzölle.

1. Auf Ale, Porter und Bier für ein Liter . . . . .	—	Mk. 20 Pf.
2. „ Spirituosen für ein Liter . . . . .	2	„ 50 „
3. „ Wein mit Ausnahme von Schaumwein für ein Liter . . . . .	—	„ 50 „
4. „ Schaumwein für ein Liter . . . . .	1	„ 40 „
5. „ Tabak für ein Kilogramm . . . . .	4	„ 50 „
6. „ Cigarren für ein Kilogramm . . . . .	9	„ — „
7. „ Waffen zu Sportzwecken für das Stück	16	„ — „
8. „ Pulver für ein Kilogramm . . . . .	2	„ 50 „
9. Zoll auf alle importierten Waren und Güter mit Ausnahme der vorgenannten, vom Werte	10	pCt.

#### B. Ausfuhrzölle.

(Aufgehoben.)

#### C. Jährlich zu erhebende Steuern.

1. Kopfsteuer auf Samoaner und andere Südsee-Insulaner mit Ausnahme der farbigen Kontrakt-Arbeiter . . . . .	4	Mk. — Pf.
2. Aufgehoben.		

- |                                                                                                                                                                                                               |               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 3. Auf Boote, welche zu Handels- und anderen Zwecken bestimmt sind (mit Ausschluß der Eingeborenen-Kanus und Boote, welche nur zur Beförderung des Eigentums ihrer Besitzer bestimmt sind), für jedes . . . . | 16 Mk. — Pf.  |
| 4. Auf Feuerwaffen für das Stück . . . .                                                                                                                                                                      | 8 " — "       |
| 5. Auf Wohnhäuser (mit Ausschluß der samoanischen Wohnhäuser der Eingeborenen) und auf Land und Häuser, welche zu Handelszwecken dienen, vom Werte . . . .                                                    | 1 pCt.        |
| 6. Besondere Steuern für Händler, wie folgt:                                                                                                                                                                  |               |
| Klasse 1: Auf Lagerräume, aus welchen monatlich verkauft wird für 8000 Mk. oder mehr, auf jeden Lagerraum                                                                                                     | 400 Mk. — Pf. |
| " 2: Unter 8000 Mk. und für nicht weniger als 4000 Mk. . . . .                                                                                                                                                | 200 " — "     |
| " 3: Unter 4000 Mk. und für nicht weniger als 2000 Mk. . . . .                                                                                                                                                | 150 " — "     |
| " 4: Unter 2000 Mk. und für nicht weniger als 1000 Mk. . . . .                                                                                                                                                | 100 " — "     |
| " 5: Unter 1000 Mk. . . . .                                                                                                                                                                                   | 50 " — "      |

Bei Tsingtau ist nachzutragen:

Deutsche Gesellschaft für Bergbau und Industrie im Auslande in Tsingtau. Gegr. 1901. Kapital: 1 000 000 Mk., davon eingezahlt 25 pCt. Zweck: Betrieb von Bergbau, Hüttenwerken und Industrien, ferner Erwerb und Verwertung von Grundbesitz, Bergrechten und Konzessionen, zunächst in Schantung.





## Personalien zu Band I und II.

(Die fette Ziffer giebt den Band, die dahinter stehende die Seite des betr. Bandes an.)

### A.

Abel, Lt. I 382  
 Abraham, Will. Kaufm. I 373.  
 Abraham, H., Kaufm. I 373  
 Adae, Benj., Hilfskatechist I 352.  
 Adelin, Br., Missionar I 384.  
 Adu, Christ., Katechist I 351.  
 Afari, Ben., Lehrer I 355.  
 Afari, J., Katechist I 353.  
 Afrika-Verein, Evang. I 264  
 African Steam Ship Company I 24.  
 Agyei, Steph., Lehrer I 351.  
 Ahrens & Co., G., Kfzte. I 374  
 Ajavon, Aite, Pflanzer I 353  
 Akude, Will., Evangelist I 351  
 Albath, P., Missionar I 373.  
 Albers, Assistent I 391.  
 Alegre, P., Mariano, Miss.-Vorst. 2  
 176.  
 Ali bin Osman, Wali I 391.  
 Allen, E. F., Händler 2 182.  
 Almeida, Antonio d' I 34.  
 Almeida, Gebr., Plantage I 15, 16,  
 350, 353.  
 Almeida, Chicko, Plantage I 16  
 Altmöller, Gerh., P., Missionar I 353.  
 Althaus, Missionar I 393.  
 Althaus, Stabsarzt I 389.  
 Altmann, Frau, Handelsstation 2 175.  
 Altmann, Landgerichtsdirektor 2 180.  
 Ambas Bay, Development Asso-  
 ciation I 00, 91, 359, 360, 365, 366,  
 367, 368.  
 Amedzo, Imm., Lehrer, Vorst. I 351.

Amelung, Bauführer 2 184.  
 Amerik. Presbyter-Mission I 01, 358,  
 362, 364, 2 185.  
 Ammon, Zahlmeisteraspirant I 356.  
 Andres, Kalkulaturvorstand I 370.  
 Andresen, Hafencmeistergehilfe I 381.  
 Angelbeck, Kfm., I 372, 373, 374,  
 375.  
 Anselmann, Georg, P., Miss. I 354.  
 Anz, Lic., Pfarrer I 371.  
 Anz & Co., Handelsfirma 2 186.  
 Apelt, Feldwebel I 386, 389.  
 Apunto, P., Missionar 2 167  
 Arbazegui, P., Dan., Mar., Superior  
 2 175.  
 Aries, Pflanzer I 393.  
 Arnhold, Karberg & Co. 2 186.  
 Arnold, Vermessunggehilfe I 382.  
 Asamoa, Theod., Lehrer I 352.  
 Asare, Theoph., Katechist I 351.  
 Augustiner-Rekollekten, Genossen-  
 schaft d. span. 2 19, 176.  
 Auku, Sal., Evangelist I 353.  
 Aussenkjer-Syndikat I 164.  
 Avon, Théoph., P., Missionar I 387.  
 Awere, Dan., eingeb. Pfarrer I 352.

### B.

Baars, Bautechniker 2 184.  
 Baber, Bauunternehmer I 376.  
 Bach, Clement, Fr., Missionar I 350.  
 Bachmann, T., Missionar I 394.  
 Backhus, Segelmacher I 382  
 Bahu, Dolmetscher I 382.

- Balkow, W., Lagerverwalter 2 166.  
 Bamler, Missionar 2 172.  
 Banse, Ober-Postassistent 2 180.  
 Baptisten-Mission 1 91.  
 Baptisten-Missions-Agentur 1 357.  
 Barche, Sekretär 1 355.  
 Baron, Zollamts-Assistent 1 395.  
 Bartenstein, Lt. 2 185.  
 Barth, Schreiber 1 381.  
 Bartscher, Feldwebel 1 384.  
 Baru, Friedr., Lehrer 1 353.  
 Basedon, Miss.-Vorsteher 1 364.  
 Basler Missionsgesellschaft 1 29, 43,  
 91, 351, 352, 353, 354, 355, 357,  
 359, 360, 361, 363, 364, 365, 367,  
 368.  
 Basler Missionshandlung, Faktorei  
 1 357, 360.  
 Basner, Sergeant 1 360.  
 Basteu, Jakob, Fr., Missionar 1 350.  
 Bastinelli, v., Assistent 1 301.  
 Bäter, Büchsenmacher 1 356.  
 Batenzi, Zollamts-Assistent 1 381.  
 Bauer, Zahlmeister 1 382.  
 Bauer, Stationsleiter 1 392.  
 Bauernschmitt, Lt. 2 185.  
 Baumann, Lt. 2 185.  
 Baumann, Sanitätssergeant 1 301.  
 Baumgarth, Zollpraktikant 1 355.  
 Baur, P., Superior 1 384.  
 Bauszus, Oberlt. 1 370.  
 Beck, C. v., Dir. 2 17.  
 Becker, G., Sattler 1 383.  
 Beek, Kapitän 1 381.  
 Beermann, J., Baugeschäft 2 186.  
 Behmer, Sekretär 1 381.  
 Behn, Rol., Kaufmann 2 186.  
 Behrens, Marine-Garnisonverwalt.-In-  
 spektor 2 185.  
 Bender, Fleischbeschauer 1 381.  
 Bender, Missionar 1 357.  
 Benkewitz, Feldwebel 1 382.  
 Bennhoft, Pflanzer 1 393.  
 Bennigsen, v., Gouverneur 2 166.  
 Bentz, Sergeant 1 356.  
 Benze, Bur.-Assistent 1 381.  
 Berg, Bezirksamtmann 2 174.  
 Berg, Miss.-Tischler 1 388.  
 Berg, Schiffskapitän 1 391.  
 Bergemann, Gerichtsschreiber 2 184.  
 Berger, Missionar 1 373, 378.  
 Bergmann, Miss.-Vorst. 2 174.  
 Beringe, v., Hauptm. 1 385.  
 Bernatz, Reg.-Baumeister 2 184.  
 Berndt, Kapitän 1 381.  
 Bernhard, P., Missionar 1 395.  
 Bernhardt, Tischler 1 394.  
 Bernick & Potter, Baugeschäft 2 186.  
 Bernsmann, Friedr., Missionar 1 376.  
 Besser, v., Hauptm. 1 356.  
 Bessert-Nettelbeck, Dr., Ref. 2 184.  
 Beyer, Dr., Regierungsarzt 1 349.  
 Beyer, Schreiber 1 381.  
 Biber, Bautechniker 2 184.  
 Bickel, Sekretär 1 381.  
 Biegner, P., Missionar 1 371.  
 Bierbaum & Co., Steinbruchgeschäft  
 2 187.  
 Biermann, Hofrat 2 188.  
 Biernatzky, Polizei-Inspektor 1 356.  
 Bischoff, Postdirektor 1 371.  
 Bizer, Generalpräses 1 360.  
 Blacklock, W., Handelsniederl. 2 180.  
 Bley, P., Miss.-Vorsteher 2 160.  
 Blomeyer, Kapitänlt. 2 185.  
 Bludau, Dr., Stabsarzt 1 352.  
 Bluemchen, Dr., Assistenzarzt 1 373.  
 Blume, Zahlmeisterassistent 1 356.  
 Blysa, Feldwebel 1 372.  
 Boas, Otto, Prokurist 2 180.  
 Board of Comm. for Foreign Mission,  
 American 2 177, 178, 179.  
 Bock v. Wülfigen, Lt. 1 382.  
 Boedecker & Meyer, Handelsfirma  
 1 349, 350, 352, 353.  
 Bödemann, Schlosser 1 381.  
 Böder, Bezirksamtmann 1 368.  
 Bodman-Bodman, Frhr. v., Lt. 2 185.  
 Böhme, Büchsenmacher 1 382.  
 Böhmermann, Kapitän 1 356.  
 Bokermann, Pastor 1 392.  
 Boluminski, Gouvern.-Beamter 2 166.  
 Bonnellycke, Ch., Kaufm. 2 180.  
 Boois, Schmied 1 372.  
 Borchardt, Missions-Ingenieur 1 377.  
 Borgfeld, Maschinenschlosser 1 356.  
 Born, Reg.-Baumeister 2 184.  
 Bornmüller, Pflanzungsleiter 1 360.  
 Borrás, Unteroffizier 1 356.  
 Böse, Dr., Mar.-Stabsarzt 2 185.  
 Boether, Assessor 2 172.  
 Böttcher, Masch.-Assistent 2 166.

Böttlin, Oberlt. I 378.  
 Boyne, Assistent 2 188.  
 Boysen, D., Kaufm. I 371.  
 Brandeis, Landeshauptmann 2 177.  
 Brandes, I. Maschinist I 356.  
 Brandt, Maschinist I 356.  
 Brandt & Mähler, Kaufl. I 375.  
 Brathering, Steuermann I 381.  
 Brauchitsch, v., Oberlt. 2 185.  
 Bräumüller, Lt. I 305.  
 Braun, Oberlt. I 382.  
 Bretschneider, K., Handelsfirma I 383.  
 Bretschneider, Apotheker I 383.  
 Breuer, Geh. Registrator 2 188.  
 Briesemeister, Sanitäts-Unteroffizier I 357.  
 British and African Steam Navigation Company I 24.  
 Brockdorf, v. & Schuster, Kaufm. und Postagent I 374.  
 Brodmeyer, Mar.-Oberzahlmstr. 2 185.  
 Bronsart v. Schellendorff, Lt. a. D. I 394.  
 Brucker, Büchsenmacher I 382.  
 Brüger, Bootsmann I 381.  
 Brum, de, Pflanzer 2 178.  
 Brunner, Br., Missionar I 388.  
 Buchholz, Oberlt. z. S. 2 185.  
 Büchsel, Vize-Admiral 2 189.  
 Bücking, Herm., P., Apostol, Präfekt I 349.  
 Buddeberg, Lt. I 356.  
 Bülow, Graf v., Reichskanzler 2 188.  
 Bülow, v., Oberlt. I 356.  
 Bumiller, Dr., Legationsrat 2 188.  
 Bumm, Geh. Reg.-Rat 2 190.  
 Bunz, Regierungsreferendar I 349.  
 Burchardt, Assessor, Kommissar I 379.  
 Bürckhardt, Gouvern.-Sekretär I 391.  
 Burckhardt, Fr., Dir. 2 17.  
 Burg, Schlosser und Eisfabr. I 383.  
 Bürgi, B., Missionar I 351.  
 Buerkel, Dr., Assistenzarzt I 371.  
 Burkhardt, San.-Unteroffizier I 395.  
 Burmester, H. W., Kaufm. I 374.  
 Busch, Ad., Kaufm. I 374.

## C.

Canaan, Dolmetscher I 384.  
 Cannon, G. O., Chemiker I 372.

Carl, Joh. Hugo, Kaufm. 2 186.  
 Carlowitz & Co. 2 186.  
 Capelle, W., Vorsteher 2 177, 178.  
 Carnon, Archidiakon I 394.  
 Chambers, Rev. 2 167.  
 Chargeurs réunis I 24.  
 Charmoille, P., Missionar I 389.  
 Chevalier & Co., Handelsfirma I 352.  
 Chomérac, P. I 385.  
 Chouvier, P., Miss.-Vorst. 2 181.  
 Chrapowski, Marine-Ingenieur I 381.  
 Christ, Major 2 185.  
 Christian, Wilhelm, Kapitän d. Bon- delzwarts I 380.  
 Church Missionary Society I 264, 390, 393.  
 Cecil, eingeb. Lehrer I 390.  
 Clasen, Zollantr.-Assistent I 389.  
 Claufs, P., Missionar I 394.  
 Clavé Bonhaben, v., Lt. a. D. I 375.  
 Clerk, Nich., Missionar I 355.  
 Cohrs, Bur.-Assistent I 381.  
 Cole, S. B., Faktorei I 34.  
 Cole, Reverend I 390.  
 Compagnie de navigation mixte I 24.  
 Conradi, Hauptm. 2 185.  
 Copper, Simon, Kapitän d. Frau- zman Nama I 373.  
 Couffignal, P., Missionar I 394.  
 Cox, Missionar I 358.  
 Cramer v. Clausbruch, Hauptm. I 356.  
 Creppy, Pflanzung I 353.  
 Crump, Rev. 2 169.  
 Cueva, P., Miss.-Vorsteher 2 176.

## D.

Dachs, Landmesser I 382.  
 Dahl, E., Missionar I 388.  
 Dahlgrün, Bur.-Assistent I 381.  
 Damaraland Guano-Gesellschaft I 164, 372.  
 Damara-Namaqua-Handelsgesell- schaft I 163, 373, 374, 377, 378, 379.  
 Dankwa, Alb., Lehrer I 354.  
 Dannenberg, v., Hauptmann I 356.  
 Dannert, Ed., Missionar u. Postagent I 376.  
 Dannert, J., Kaufm. I 377.  
 Dannert, Vermessungsgehilfe I 382.  
 Dean, W. C., Kfm. 2 180.  
 Decker, Missionar 2 172.

Deekes, Missionar I 393.  
 Deistel, Gärtner I 360, 368.  
 Demmel, Sergeant I 389.  
 Demmer, Bäcker I 376.  
 Demmler, Oberlt. I 373.  
 Denker & Co., H., Kaufleute I 375.  
 Denklau, C., Pflanzungsleiter I 391.  
 Depaillat, P., Missionar I 387.  
 Derbritz, Gerichtsassessor I 355.  
 Dessin, Kat.-Landmesser 2 184.  
 Dettmann, J., Missionar I 351.  
 Deutsch-Asiatische Bank 2 186.  
 Deutsch-Asiatische Warte, Zeitg 2 186.  
 Deutsche Handels- und Plantagen-Gesellschaft d. Südsee-Inseln 2 17, 180, 181, 182, 183.  
 Deutsche Kolonial-Gesellschaft f. Südwest-Afrika I 163, 374, 378, 379.  
 Deutsch-Ostafrikanische Gummi-Handels- u. Plantagen-Gesellschaft I 383, 393.  
 Deutsch-Ostafrikanische Gesellschaft I 242, 383, 384, 386, 388, 389, 392, 393, 396.  
 Deutsch-Westafrikanische Handelsgesellschaft I 90, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 364, 365, 366, 367.  
 Devor, Rev., Missionar I 358.  
 Dias & Co., Kauff. I 383, 384.  
 Díaz, Antonio, Handel-firma 2 176.  
 Dickert, Bootsmann I 381.  
 Dicks, P., Missionar 2 167.  
 Diederichsen, Jensen & Co. 2 186.  
 Diehl, Bezirksamtman I 363.  
 Diehl, H., Missionar I 352, 375.  
 Diehler, Frz., Maurer I 371.  
 Dienst, Mar.-Kas.-Insp. 2 185.  
 Diers, Ob.-Postsekretär I 371.  
 Dietrich, Miss.-Vorsteher I 357.  
 Dietlein, P., Missionar I 393.  
 Dietzsch, Sergeant I 356.  
 Dinkelacker, Missionar I 357.  
 Dipolder, Unteroffizier I 380.  
 Dobeneck, Frhr. v., Lt. 2 185.  
 Dollhardt, Geh. exp. Sekr. 2 188.  
 Domet, Ibr., Dolmetscher I 389.  
 Domnick, Hafenmeister u. Postverwalter 2 177.  
 Doms, Postgehilfe I 374.  
 Döring, v., Hauptmann I 349, 351.

Döring, Pastor I 386.  
 Dornecker, Unteroffizier I 356.  
 Dorsch, Missionar I 367.  
 Douglas, Sholto, Bergwerksbesitzer 2 190.  
 Drawert, Unteroffizier I 379.  
 Drechsler, Bootsmann I 381.  
 Drees, Baumeister I 356.  
 Drenkmann, Wirkl. Geh. Rat 2 180.  
 Drescher, Wagemeister I 382.  
 Dromaux, Théoph., P., Miss. I 387.  
 Droszkowski, Mar.-Kas.-Insp. 2 185.  
 Druckerei, deutsche, u. Verlagsanstalt 2 186.  
 Dufi, Bergrat I 370.  
 Dupré, Missionar I 300.  
 Dürr, P., Missionar I 388.

## E.

Ebbecke, Steuererheber I 387.  
 Eberhardt, Wilh., Kfm. 2 186.  
 Eberhardt, Bollweg & Co. 2 186.  
 Eberlein, P., Vorsteher 2 166.  
 Eherstem, Frhr. v., Reg.-Rat I 381.  
 Ebersweiler, Feuerwerker I 382.  
 Edelbüttel, W., Gastwirt 2 186.  
 Eger, Br., Kaufm. I 377.  
 Eggelbrecht, Oberlt. 2 185.  
 Eggeling, Alfred Fr., Handelsfirma 2 180.  
 Eggers, Lt. I 373.  
 Eich, W., Missionar I 380.  
 Eichel, Landgerichtsrat 2 190.  
 Eichenhofer, Büchsenmacher I 356.  
 Eichhorst, Oberpostsekretär I 383.  
 Eichhorst, Postsekretär I 380.  
 Eick, Ökonomiedirektor I 391.  
 Einfeld, Zimmermann I 382.  
 Eisenberg, Pastor I 390.  
 Eifsnor, Bautechniker 2 184.  
 Elder, Dempster & Co. I 24, 25, 26.  
 Elers, G. C. I 372.  
 Elpons, v., Bezirksammann I 391.  
 Emerich, Feuerwerker I 382.  
 Engel, Maschinist I 381.  
 Engler, Unteroffizier I 356.  
 Enkelmann, Miss.-Schwester I 395.  
 Erdweg, P., Miss. 2 173.  
 Erckert, v., Oberlt. I 376.  
 Erhard & Schultz, Kauff., I 376, 379.  
 Ernst, Dr., Kriegsgerichtsrat 2 180.

Ernst, Feuerwerker **1** 356.  
 Ernst, Missionar **1** 357  
 Esser-Öchelhäuser, Dr., Pflanzung  
 Lisoka **1** 00, 363.  
 Estorff, v., Major **1** 381, 382.  
 Estorff, v., Lt. **1** 380.  
 Eunike, Gärtner **1** 368.  
 Ev. luth. Mission **1** 303.  
 Ev. Missionsgesellschaft f. Deutsch-  
 Ostafrika (Berlin III) **1** 383, 385,  
 386, 390, 393, 395.

## F.

Fabricius, P. C., Kfm. **2** 180  
 Falke, Hotel **2** 186.  
 Feddern, San.-Unteroffizier **1** 382.  
 Feddern, Vorst. d. Zimmerm.-Werk-  
 statt **1** 382  
 Feldhahn, Pflanzungsleiter **1** 360.  
 Feldmann, Kanzlist **1** 381.  
 Fellmann, Missionar **2** 168  
 Fenchel, Tob., Missionar **1** 374.  
 Fernandez, Zollamtsassistent **1** 381.  
 Fernandy, A. N., Kaufm. **1** 383  
 Feuersenger, Unteroffizier **1** 363.  
 Fickel, Expedient **1** 355.  
 Fiedler, v., Hauptmann **1** 371.  
 Fiedler, Stationsleiter **1** 306.  
 Filling, P., Missionar **1** 371.  
 Finger, Postassistent **2** 184.  
 Finnische Missionsgesellschaft **1** 164,  
 375, 376.  
 Finsher, Reverend **1** 390.  
 Firnsteln, Zollamts-Assistent **1** 386.  
 Fischer, Hauptm. **2** 180.  
 Fischer, Reg.-Supernumerar **2** 184.  
 Fischer, Lt., Unteroffizier **1** 356, 363.  
 Fitsch, Pol.-Meister **2** 172.  
 Fittje, Mar.-Oberassistentarzt **2** 185.  
 Fitting, Unteroffizier **1** 304.  
 Friemel, Oberlt. **2** 185.  
 Fleck, Oberst a. D. **2** 188.  
 Fleischer, Postinspektor **1** 383.  
 Flick, P. **1** 386.  
 Flierl, Miss.-Vorst. **2** 173.  
 Fonk, Lt., Oberlt. **1** 385.  
 Forsayth, E. E. **2** 30, 40, 168, 170.  
 Fraissinet, Compagnie **1** 24.  
 Francke, Oberlt. **1** 370.  
 Frankenfeldt, Schreiber **1** 381.

Frauenverein, Deutscher, f. Kranken-  
 pflege in den Kolonien **1** 29, 35.  
 Freitag, Kl., Pflegeschwester **1** 355.  
 Freyhoff, Alfred, Kfm. **2** 186.  
 Fricke, H., Mar.-Oberassistentarzt **2**  
 185.  
 Friederici, E., Pflanzungsleiter **1** 363.  
 Friedländer, Händler **2** 175.  
 Friedrich Hoffmann-Pflanzung **1** 393.  
 Frischauf, Postassistent **1** 383.  
 Frische, Kupferschmied **1** 381.  
 Fritz, Assessor **2** 176.  
 Fromm, Hauptmann **1** 370.  
 Fromm, Kammergerichtsrat **2** 190.  
 Fromm, Lt. **1** 370.  
 Fromm, P., Miss.-Vorsteher **2** 167.  
 Fuchs, Dr., Assistentarzt **1** 356  
 Funck, Dr., Arzt **2** 180.

## G.

Gaedicke, Verwalt.-Sekt. **2** 184.  
 Gaiser, G. L., Faktorei **1** 3 7.  
 Gangloff, Handelsfirma **2** 42, 171.  
 Garber, E. K., Lehrer **1** 353.  
 Garber, H., Lehrer **1** 353  
 Garcia, P. Corn., Miss.-Vorst. **2** 176.  
 Gärtner, Oberstabsarzt **1** 382  
 Gärtner, Landmesser **1** 370  
 Gathmann, Bergingenieur **1** 370.  
 Gattang, P., Miss. **1** 393.  
 Gault, Missionarin **1** 358.  
 Gebauer, Hugo, Kfm. **2** 180.  
 Geiler, K., Speditionsgesch. **1** 379.  
 Geisler, Administrator **2** 166  
 Geist, Gärtner **1** 368.  
 Gemsky, Geh. exp. Sekr. **2** 189.  
 Gené, Hauptm. **2** 185.  
 Gérard, Br., Miss. **1** 387.  
 Gerlach, Gerichtsschreiber **2** 184.  
 Gerspach, Ernest., Pflegeschwester  
**1** 371.  
 Geschke, Joh., Kfm. **2** 186.  
 Genossenschaft d. Missionare v. heil.  
 Herzen Jesu **2** 166, 167, 168, 169,  
 177.  
 Genossenschaft der Oblaten **1** 164,  
 371, 373, 379  
 Genossenschaft der Pallotiner **1** 191,  
 357, 361, 362, 363.  
 Gesellschaft des göttlichen Wortes  
 (Steyler Mission) **1** 29, 33, 35, 38,

349, 350, 351, 352, 353, 355, 2 18.  
173, 185.  
Gesellschaft z. Beförd. d. evang.  
Missionen unt. d. Heiden I 185,  
264, 339, 385, 386, 388, 392, 393.  
Gesellschaft Nordwest-Kamerun I  
362.  
Gesellschaft Süd-Kamerun I 368.  
Gewalt, Sergeant I 356.  
Gibbon, James, Händler 2 176.  
Giloy-Walz, Schlächter I 383.  
Gilsdorf, Diakonus I 383.  
Girrow, Händler 2 175.  
Girschner, D., Reg.-Arzt 2 174.  
Glahn, Stationsassistent I 351.  
Glatz & Co., Theodor, Kaufl. I 377.  
Glauning, Oberlt. I 356.  
Gloger, Zahlmeister-Aspirant I 382.  
Glorius, Livin., Br., Schreiner I 383.  
Goedecke, Katasterkontr. 2 184.  
Gödelt, Faktorei I 34, 350, 353.  
Goedelt, Liebau & Witt, C., Handels-  
firma I 349.  
Gogue, Maria, Handelsfirma 2 176.  
Göhring, Missionar, Vorsteher I 357.  
Goldammer, v., Mater.-Verw. I 379.  
Goliath, Christ., Kap. d. Nama I 372.  
Gollinelli, Dr., Legationsrat 2 188.  
Gordon, Wagenschmied I 372.  
Görgens, Reg.-Landmesser I 30.  
Gottschalk, Zollamtsassistent I 355.  
Gottschalk, Zimmermann I 382.  
Gottschalk, Zimmermann I 391.  
Götze, Bauleiter I 389.  
Goetze, Lt. 2 185.  
Gräfe, Kesselschmied I 381.  
Graf, Oberarzt I 376.  
Gragert, Geh. exp. Sekr. 2 188.  
Grafs, Forstassessor I 382.  
Grasse, Bauaufseher I 382.  
Grawert, v., Oberlt. I 393.  
Gray, Thom., Superintendent 2 175.  
Greismühl & Co., Handelsniederl. 2  
180.  
Gripp, Unteroffizier I 356.  
Grobleben, Unteroffizier I 361.  
Gromsch, Mar.-Baurat 2 184.  
Gröschel, Miss. I 388.  
Groschuff, Senatspräsident 2 190.  
Grösser, H., Dir. 2 17.  
Grumbkow, v., Oberlt. z. S. 2 185.

Grüneberg, Hedw., Pilegeschwester  
I 352.  
Grüneberg, Luise, Pilegeschwester  
I 352.  
Gruner, Geh. Ober-Reg.-Rat 2 190.  
Gruner, Dr., Stationsleiter I 354.  
Gruschka, Sergeant I 368.  
Gülland, Landmesser I 370.  
Günther, Ger.-Assessor 2 184.  
Günther, Kammergerichtsrat 2 190.  
Günther, Dr., Mar.-Assistenzarzt 2  
185.  
Günther, Soppo, Ges. m. b. H. I 90.  
Günther, Frz., Tischler I 383.  
Gurlitt, Baudirektor I 382.  
Guse, Hauptmann I 363.  
Gutbrod, Missionar I 357.  
Gutekunst, Missionar I 357.

## H.

Haarpaintner, P., Superior I 363.  
Häberle, Kalkulator-Vorsteher I 381.  
Habermann & Dehnecke, Kaufl. I  
376.  
Habub bin Mohammed, Akida I 394.  
Hachmeister, Bautechniker 2 184.  
Haddad, Jos., Drechsler I 383.  
Haf, Sener I 360.  
Häffner, J., Missionar I 387.  
Hagen, Ansiedler I 371.  
Hagenauer, Stationschef I 361.  
Hahl, Dr., Vize-Gouverneur 2 174.  
Hahn, Geh. exp. Sekr. 2 189.  
Hälbich, Wwe., Kaufm. I 374, 377.  
Halbing, P., Missionar I 362.  
Halbing, P., Missionar I 387.  
Hall, Peter, Pfarrer I 354.  
Hamm, Vermessungsgehilfe I 382.  
Hammann, Missionar I 372.  
Handel-Plantagen-Gesellschaft Rhei-  
nische I 391.  
Handels- u. Plant.-Ges. d. Südsee 2 30.  
Handke, Unteroffizier I 363.  
Hanefeld, Missionar I 376.  
Hanemann, Dr., Amtsrichter I 370.  
Hanke, Miss.-Vorsteher 2 172.  
Hannemann, Lt. 2 185.  
Hanseatische Land-, Minen- und  
Handelsgesellschaft I 163.  
Hansemann, v., Geh. Kommerzienrat  
2 190.

- Hansen, Assessor **1** 374.  
 Hansen, Unteroffizier **1** 369.  
 Hänsgen, Reg.-Tierarzt **1** 370.  
 Hansing & Co. **1** 242, 383, 386, 389, 390, 393.  
 Harnofs, Tischler **1** 392.  
 Hartmann, Maurus, P., Apostolischer Präfekt **1** 383.  
 Hartmann, P., Miss. **1** 387.  
 Haeseler, Oberlt. **2** 185.  
 Hasenkamp & Co., Faktorei **1** 358.  
 Hasenkamp, H., **1** 367.  
 Hasenritter, Steuermann **1** 381.  
 Häsner, Lagerverwalter **2** 172.  
 Hafs, Forstassessor **2** 184.  
 Hassemar, Pflanzler **1** 363.  
 Hässig, Missionar **1** 361.  
 Hattmann, Sanitätsunteroffizier **1** 363.  
 Hatton & Cookson, Faktorei **1** 358, 363, 364, 366, 369.  
 Hauck, Wenzel, Gastwirt **1** 383.  
 Hauffe, Ernst, Gastwirt **1** 374.  
 Haydn, Hastwirt **1** 383.  
 Hedde, Gärtner **1** 382.  
 Hegner, Missionar **1** 372.  
 Heidmann, J. C. F., Missionar **1** 378.  
 Heim, W., Tischler **2** 186.  
 Heindl, Unteroffizier **1** 385.  
 Heinicke, Lt. **1** 363.  
 Heinke, Dr., Assessor **1** 381, 382.  
 Heinrichs, Friedr., Missionar **1** 372.  
 Heinz, Unteroffizier **1** 369.  
 Heinze, Kalkulator **2** 188.  
 Heller, Zollinspektor **1** 381.  
 Hellesoe, Ch., Kfm. **2** 180.  
 Hellwig, Geh. Legationsrat **2** 188.  
 Hellwig, Zollamtsassistent **1** 383.  
 Helmich, Miss.-Vorst. **2** 174.  
 Hendle, P., Missionar **1** 388.  
 Hendrick, Hans, Kapitän d. Veldschoendrager **1** 378.  
 Henniger, Zahlmeister-Aspirant **1** 389.  
 Henniger, Postmeister **2** 184.  
 Henschke, A., Bäcker **1** 383.  
 Hensel, Sergeant **1** 356.  
 Hentschel, Kalkulator **2** 188.  
 Hering, Geh. exp. Sekr. **2** 188.  
 Hering, P., Missionar **1** 353.  
 Herman, Farmer **1** 375.  
 HERNSEIM & Co., Handelsfirma **2** 32, 39, 167, 170.  
 HERNSEIM, F., Dir. **2** 17, 190.  
 Herrmann, Bernh., P., Apostol. Präfekt **1** 371.  
 Herrmann, San.-Unteroffizier **1** 395.  
 Herschell, Adolph, Faktorei **1** 357, 359, 362.  
 Hertig, Postassistent **1** 352.  
 Herzig, Schrelber **1** 382.  
 Herzog, Dr., Wirkl. Geh. Rat **2** 190.  
 Hespers, Dr. Professor **2** 190.  
 Hesse, Postassistent **1** 371.  
 Heyboom, Pflanzler **1** 393.  
 Heydebreck, v., Hauptmann **1** 370.  
 Heyden, A., Schlichter **1** 371.  
 Heydt, v. d., Karl, Bankier **2** 190.  
 Hierl, M., Schwester **1** 364.  
 Hies, Schreinermeister **1** 357.  
 Hilbert, Adalb., Fr., Missionar **1** 35.  
 Hilfert, O., Pflanzungsleiter **1** 363.  
 Hindorf, Dr. **2** 190.  
 Hinkel, Pflanzungsassistent **1** 388.  
 Hipp, Senner **1** 390.  
 Hirche, Gärtner **1** 368.  
 Hirschert, Techniker **2** 166.  
 Hirth, Bischof **1** 385.  
 Hisgen, P., Missionar **2** 167.  
 Hockel, Bootsmann **1** 381.  
 Hofbauer, P., Missionar **1** 387.  
 Hoff, Feuerwerks-Oberlt. **2** 185.  
 Hoffmann, G., Kaufmann **1** 357.  
 Hoffmann, Miss.-Vorsteher **2** 172.  
 Hoffmann, Wegebauaufseher **1** 356.  
 Hoff, Dr., Regierungsarzt **1** 368.  
 Hofmann, v., Staatsminister a. D. **2** 192.  
 Hofmeister, J., Miss.-Vorsteher **1** 357.  
 Högen, K. P., Missionar **1** 363.  
 Hoh, Missionar **2** 174.  
 Hölldobler, Bücherwart **1** 382.  
 Hollenbeck, San.-Unteroffizier **1** 369.  
 Holst, Pastor **1** 393.  
 Holt & Co., John, Faktorei **1** 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 365, 366, 367, 368, 369.  
 Holzhausen, ev. Prediger **2** 180.  
 Homann, Max, Bankvorstand **2** 186.  
 Hönicke, Unteroffizier **1** 390.  
 Hoole, B. C., Missionar **1** 354.  
 Hopfer, Johann, Fr., Missionar **1** 353.  
 Höpfner sen., Ansiedler **1** 371.  
 Höpfner, O., Ansiedler **1** 371.

Höpfner, P., Ansiedler **1** 371.  
 Höpfner, C., Gastwirt **1** 371.  
 Horn, kaiserl. Richter **1** 349.  
 Holzapfel, Missionar **1** 378.  
 Holzapfel, Zimmermann **1** 373.  
 Horz, A., Missionarin **1** 352.  
 Hösemann, Stabsarzt **1** 356.  
 Hofsbach, Missionar **1** 392.  
 Hotel Prinz Heinrich **2** 186.  
 Hotel-Aktienges., Tsingtauer **2** 186.  
 Huber, Aufseher **1** 381.  
 Huberty, P., Miss.-Vorsteher **2** 183.  
 Hübner, Lazarettinspektor **1** 381.  
 Hübner, Missionar **1** 386.  
 Hülsemann, H., Schlosser **2** 187.  
 Hummel, Dr., Stabsarzt **1** 377.  
 Hummel, Zollbeamter **1** 368.  
 Hunke, Postsekretär **1** 383.  
 Hunz, Förster **1** 395.  
 Hussen, Abdul, Klempner **1** 383.  
 Hutten-Czapski, Graf v., **2** 190.  
 Hütter, P., Vorsteher **2** 177.  
 Hüttig, Zahlmeister-Asp. **1** 387.  
 Hyde, Dr., Miss.-Vorsteher **2** 175.

**I.**

Iltisberg, Mineralwasserfabrik **2** 187.  
 Immaculee, M., Miss.-Schwester **1** 387.  
 Industrie- und Handelsgesellschaft,  
 Tsingtauer **2** 186.  
 Industrie-Syndikat z. wirtschaftlichen  
 Erschließung von Kiautschou  
**2** 186.  
 Ipland, Hier., Geschäftsführer **2** 186.  
 Ipscher, Dr., Stabsarzt **1** 356.  
 Ipyana, Diakon **1** 387.  
 Irlé, J. J., Missionar **1** 377.  
 Isikaka, Diakon **1** 387.

**J.**

Jacobi, Dr. v., Wirkl. Geh. Rat **2** 190.  
 Jacobs, Dreher **1** 382.  
 Jaluit-Gesellschaft **2** 171, 175, 177, 178.  
 James, Jos., Händler **2** 170.  
 Jaenke, Sergeant **1** 394.  
 Jankowsky, Postsekretär **1** 355.  
 Jansa, F., Missionar **1** 387.  
 Jansen, Kaufm. **1** 372.  
 Jantzen & Thormählen, Faktorei  
**1** 357, 365.  
 Jauer, Missionar **1** 394.

Jearey, T. D., Kaufm. **1** 374.  
 Jensen, J., Händler **2** 182.  
 Jeschke, Mar.-Oberzahlmeister **2** 185.  
 Jodtka, Assistenzarzt **1** 371.  
 Johann Albrecht zu Mecklenburg,  
 Herzog **2** 190.  
 Johanssen, Missionar **1** 395.  
 Jonczyk, Feldwebel **1** 356.  
 Jones & Co., David, Faktorei **1** 357,  
 358, 359, 360, 362, 365, 366, 369.  
 Joseph, M., Missions-Schwester **1** 387.  
 Judt, Friedr., Missionar **1** 374.  
 Juma, Tomaso, Missionar **1** 395.  
 Jungmayr, Dr., Oberarzt **1** 356.  
 Junker, Kassenvorstand **1** 370.

**K.**

Kageneck, Graf, v., Lt. **1** 370.  
 Kahl, H., Gastwirt **1** 374.  
 Kaiser, Bezirksamtman **2** 170.  
 Källner, Missionar **1** 386.  
 Kaltenbach, Unteroffizier **1** 356.  
 Kambazembi, Kapitän der Ovahe-  
 rero **1** 380.  
 Kamerun - Hinterland - Gesellschaft  
**1** 89, 357, 360, 362, 364, 366, 367,  
 369.  
 Kamerun Land- und Plantagen-Ge-  
 sellschaft **1** 89, 363, 366, 369.  
 Kamerun-Syndikat **1** 90.  
 Kamp, Feldwebel **1** 382.  
 Kamptz, v., Major **1** 356.  
 Kamplair, Zimmermann **1** 356.  
 Kandler, B., Gastwirt **1** 371.  
 Kaoko Land- und Minen-Gesellschaft  
**1** 193.  
 Kappler & Sohn, R., Baugesch. **2** 186.  
 Kapuziner-Orden **2** 18, 175, 176.  
 Karls, D., Diakonissin **1** 357.  
 Karnatz, Sergeant **1** 356.  
 Karst, P., Missionar **1** 384.  
 Kaschke, Dr., Assistenzarzt **1** 356.  
 Kaesewurm, Rofsarzt **1** 371.  
 Klapproth, Kesselschmied **1** 356.  
 Kecker, Oberlt. **1** 370.  
 Kell, Lt. **1** 379.  
 Keller, Missionar **1** 368.  
 Kellermann, Unteroffizier **1** 356.  
 Kentzler, Handelsfirma **1** 350, 353.  
 Kenzler & Sthamer, Faktorei **1** 34.  
 Kepler, Oberlt. **1** 370.



- Kepler, Oberlt. 2 189.  
 Kercksieck, Dr., Stabsarzt 1 356.  
 Kersting, Dr. med., Stationsleiter 1 354.  
 Keyfser, Missionar 2 173.  
 Kiautschou-Gesellschaft 2 186.  
 Kiautschou - Leichter - Gesellschaft 2 186.  
 Kieger, P., Missionar 1 371.  
 Kiefsling, Diakon 1 393.  
 Kilanji, Silberarbeiter 1 384.  
 Kilimandjaro-Handels- und Landwirtschafts-Gesellschaft 1 388.  
 Killimandjaro-Straufenzucht-Gesellschaft 1 394.  
 King, R. und W., Faktorei 1 357, 358, 360, 361, 366, 369.  
 Kionka, K., Pflanzungsleiter 1 360.  
 Kiskey, Reverend 1 390.  
 Klaff, P., Missions-Vorsteher 2 173.  
 Kleemann, Schreiber 1 391.  
 Klein, Bezirksamtsschreiber und Post-agent 1 391.  
 Klein, Hafenmeister 1 356.  
 Klein, Ingenieur 1 356.  
 Kleine, Postsekretär 1 384.  
 Kleintitschen, P., Missionar 2 167.  
 Kleist, v., Lt. 2 185.  
 Kliefoth, Hauptmann 1 377.  
 Klinkowström, v., Lt. 1 356.  
 Knake, Bezirksrichter 1 382.  
 Knauer, F. G., Miss.-Vorst. 1 358.  
 Knaut, Feldwebel 1 382.  
 Kniefs, Pastor 1 383.  
 Knobelsdorf, v., Hauptmann 2 185.  
 Knorre, Stadtrechner 1 389.  
 Knoth, Kapitän 2 166.  
 Knüßli, Missionarin 1 352.  
 Kobel, Missionar 1 364.  
 Köbner, Dr., Admiralitätsrat 2 189.  
 Koch, Wilh., Kapitänlt. 2 184.  
 Koch, Bezirksamts-Sekretär 1 389.  
 Koch, L., Landungsagentur 1 379.  
 Koch & Kaese, Kaufite. 1 373.  
 Köhler, Gouverneur 1 349.  
 Köhler, Assistent 1 391.  
 Kolbe, Emma 2 168.  
 Költzsch, Assist. 2 188.  
 Königeter, Missionar 1 363.  
 Kongregation d. Väter v. Heil. Geist 1 384, 388, 391, 393, 394, 395.
- Koenig, v., Geh. Legationsrat 2 188.  
 König, P., Missionar 1 384.  
 König, P., Miss.-Vorsteher 1 361.  
 Koolen, Miss.-Vorsteher 2 172.  
 Koppeschaar, J., Pflanz.-Leiter 1 386.  
 Korn, Frau, Gastwirt 1 383.  
 Koerner, Farmer 1 372.  
 Koro, Louis, farb. Arzt 1 387.  
 Koschinscha & Co., Händler 2 176.  
 Koslowski, H. v., & Linke 2 186.  
 Kost, P., Missionar 1 349.  
 Köstens, Gastwirt 1 374.  
 Köther, H., Kaufm. 1 383, 385, 395.  
 Kotze, v., Lt., Stationsleiter 1 363.  
 Krabbenhöft, F. W., Kaufm. 1 372, 373.  
 Krake, Schiffszimmermann 1 356.  
 Krämer, Miss.-Schwester 1 392.  
 Kramsta, Lt. 1 368.  
 Kraetke, Staatssekretär 2 190.  
 Krause, O., Gastwirt 2 186.  
 Krause, Miss. 1 393.  
 Krawletz, Dr., Assistenzarzt 1 356.  
 Krayl, Missionar 1 368.  
 Kremer, Friedr., Missionar 1 373.  
 Kriege, Dr., Geh. Legationsrat 2 190.  
 Kries, v., Hauptm. 2 185.  
 Kriess, F., Kaufm. 1 373.  
 Krippendorff, Gebr., Hotelbes. 2 186.  
 Kroebel, E., Kaufm. 2 186.  
 Kronsbein, Missionar 1 380.  
 Krosigk, v., Arbeiterkommissar 1 356.  
 Kroussos, Händler 1 385, 387.  
 Krüger, Geh. Hofrat 2 188.  
 Krüger, Pflanz.-Leiter 2 182.  
 Krumen, Unteroffizier 1 363.  
 Kückler, Meteorologengehilfe 1 382.  
 Kuckuck, A., Kaufm. 2 180.  
 Küderling & Co., Faktorei 1 358, 359, 361, 363, 364, 366, 367, 369.  
 Kuhlmann, Missionar 1 375, 377.  
 Kuhn, Oberlt. 1 377.  
 Kuhn, Dr., Stabsarzt 1 373.  
 Kujawa, Geh. Registrator 2 188.  
 Kummer, Händler 2 170.  
 Kummer, Unteroffizier 1 385.  
 Kundler, W., Pflanzler 1 363.  
 Kunow, Geh. exp. Sekr. 2 188.  
 Kunze, Miss. 2 185.  
 Küpp, Schmiedemeister 1 360.  
 Kurz, Oberlt. 2 185.

Kusi, Th., Lehrer I 351.  
 Küster, Ingenieur I 381.  
 Küster, Lt. I 385.  
 Kutscha, Geh. Registrator 2 188.

## L.

Laasch, Lt., Stationschef I 361.  
 Labes, Techniker I 382.  
 Lambert, Thom., Kaufm. I 377.  
 Landmann, G., Uhrmacher 2 186.  
 Landmann & Kell, Brauerei 2 187.  
 Lang, Geh. Registrator 2 188.  
 Lang, Ferd., Missionar I 377.  
 Lange, H., Kaufm. I 378.  
 Lange, Landmesser I 382.  
 Lange, Rev., Vorsteher I 364.  
 Langheld, Hauptm. I 356.  
 Laengner, Gebr., Kaufte. 2 186.  
 Lankmeyer, Missionar I 364.  
 Lany, v., Miss.-Ökonom I 303.  
 Lafs, Wwe., Farmer I 371.  
 Lafszig & Ihde, Gastwirte I 376.  
 Latapie, J., Kaufm. 2 180.  
 Lauffer, Miss.-Vorsteher I 361.  
 Laur, P., Missionar I 354.  
 Lauser, Handelsfirma 2 170.  
 Lauterbach, Dr., Dir. 2 17.  
 Lauterbach, Sekretär I 370.  
 Lautherborn, Chr., Pflanz.-Leiter I 388.  
 Lawson, J. B. C., Pastor I 353.  
 Lawson, R. C., Hauptlehrer I 353.  
 Lawson, E. M., Lehrerin I 353.  
 Lazarowicz, Bautechniker 2 184.  
 Lebahn, Assist. 2 188.  
 Lechaptois, Tit.-Bischof I 387.  
 Lehmann, Dr., Missionar I 364.  
 Lehmann, Dr., Geh. Legationsrat 2 189.  
 Lehoza, Reverend I 395.  
 Leitner, Zimmermann I 356.  
 Lekow, v., Lt. I 370.  
 Lembcke, Feldwebel I 385.  
 Lemgo, Wilh., Lehrer I 350.  
 Lemke, Sergeant I 382.  
 Lenga, Regierungsschullehrer I 368.  
 Lenthe, v., Wirkl. Geh. Ober-Reg.-Rat 2 189.  
 Leopold, Katastergelhilfe I 382.  
 Lepers, Missionar I 389.  
 Lequis, Oberlt. I 356.  
 Lerche, Mar.-Oberstabsarzt 2 185.

Lergen, Bezirksamtssekretär I 301.  
 Lefsnor, Oberlt. I 356.  
 Lettmann, Dismas, Fr., Missionar I 350.  
 Leu, Bautechniker 2 184.  
 Leuschner, Frz., Stationschef I 360.  
 Leutwein, Oberstlt., Gouverneur I 370.  
 Lewerentz, Gerichtsschreiber 2 172.  
 Lichtwark, Bezirksamtschreiber I 389.  
 Lieb, Bautechniker 2 184.  
 Liebau, Pastor I 390.  
 Liebau & Witt, Faktor I 353.  
 Liebers, Wilh., Br., Schuhmacher I 383.  
 Liebert, v., Generalmajor I 381.  
 Liebert, Feldwebel I 360.  
 Liebold, Zimmermann I 350.  
 Liebusch, Diakon I 392.  
 Liebusch, Miss.-Schwester I 302.  
 Liedtke, Sekretär I 381.  
 Liepelt, Geh. Registrator 2 188.  
 Lilly, Schwester I 392.  
 Liliencron, Frhr. v., Hauptmann 2 185.  
 Limbrok, P., Apostol. Präfekt 2 173.  
 Limo, Reverend I 305.  
 Lindberg, Hilja, Missionsschwester I 376.  
 Lindenbergl, Landgerichtsdirektor 2 189.  
 Linnell & Co., Pflanzung I 361.  
 Lipowsky, Bauleiter I 382.  
 Livonius, v., Oberlt. I 370.  
 Loag, Plantagenleiter 2 172.  
 Lober, Frau, Gastwirt I 383.  
 Löffner, Oberlt. z. S. 2 185.  
 Lorberg, Buchhalter I 391.  
 Lorch, Missionar I 360.  
 Lorenzen, Maschinentechniker I 381.  
 Loeser, Reinh., Prokurist 2 186.  
 Lottner, v., Lt., Stationschef I 369.  
 Loucas, Christoph, Kaufm. I 383.  
 Lucas, Kommerzienrat 2 190.  
 Lübcke, A. & L., Faktorei I 358, 361, 362, 363, 364, 367, 369.  
 Lüdemann, Maschinist I 381.  
 Lüdinghausen, Frhr. v. I 368.  
 Lüdtke, Maschinist I 301.  
 Ludwig, J., Gastwirt I 371.  
 Luehmann, Schiffszimmermann I 356.

Lünnemann, Postassistent I 383.  
 Lüttich, Steuererheber I 382.  
 Lutz, Missionar I 357.  
 Lutz, Fr., Lehrerin I 357.  
 Lux, P., Missionar I 388.  
 Lwowski, San.-Unteroffizier I 389.

## M.

Maafs, Missionar I 388.  
 Maafs, Pastor I 393.  
 Maafs, K., Faktorei I 363, 364, 366,  
 367, 369.  
 Mackrodt, Sanitäts-Sergeant I 356  
 Madai, v., Lt., Stationschef I 364.  
 Madsen, A. P., Gastwirt 2 186  
 Maharero, Samuel, Oberhäuptl. der  
 Ovaherero I 375.  
 Maier, Missionar I 363.  
 Mair, Unteroffizier I 356.  
 Malinowski, P., Superior I 373.  
 Manje, Charl., Missionar I 395.  
 Mann, Landrentmeister I 349.  
 Maria, Br. I 385.  
 Maristen-Kongregation 2 180, 182,  
 183.  
 Martens, Kapitän I 174.  
 Martenzen, Pflanzungsleiter I 384.  
 Marwitz, v. d., Oberlt. I 387.  
 Marwitz, v. d., Oberlt. I 393.  
 Mason, Viehzüchter I 374.  
 Maesse, Kalkulator 2 188.  
 Mastrocosta, Janl, Kaufm. I 383  
 Mathias, Br., Missionar I 387.  
 Matthia, Schwester I 357.  
 Maurer, Frz. Xaver, Baugeschäft  
 2 186.  
 Maul, A., Generalvertreter I 371.  
 Maurer, Farmer I 371.  
 Mauve, Hauptm. 2 185.  
 Mauve, Landmesser I 370.  
 Mayer, P., Missionar I 392.  
 Mayr, Bur.-Assistent I 381.  
 Mazarin, Pflanzungsleiter I 390.  
 Meier, Aug., Bautechniker 2 184.  
 Meier, P., Missionar 2 167.  
 Meier, K., Missionar I 388.  
 Meisake, Dolmetscher 2 180.  
 Melander, Händler 2 175  
 Mellin, Lt. I 349.  
 Mendiola, Fr., Handelsfirma 2 176.  
 Menkel, Kapitän, Missionar I 358.  
 Mensa, Jan., Evangelist I 350.  
 Mercker, L., Kaufm. I 375.  
 Meredith, James, Kfm. 2 180  
 Meredith, Thom., Kfm. 2 180.  
 Merensky, Lt. I 356.  
 Merkl, Feldwebel I 394.  
 Mertens, G., Kautm. I 371, 376, 378.  
 Mertens & Sichel, Kaufl. I 371, 373,  
 378, 379.  
 Mertzsch & Ahlers, Baugesch. 2 186.  
 Merz, E., Reg.-Schullehrer I 355.  
 Methodisten-Mission, Wesleyanische  
 2 181, 182, 183.  
 Meyer, Dr., Assessor I 355.  
 Meyer, Feuerwerker I 356.  
 Meyer, Pflanzungsassistent I 388.  
 Meyer, Miss.-Tischler I 395.  
 Meyer-Dellus, Konsul 2 17, 191.  
 Michael, v., Kapitän I 376.  
 Michalaridis, S., Handelsfirma I 384.  
 Michalsky, Geh. Registrator 2 188.  
 Michelmann, v., Armin, Handelsfirma  
 I 390.  
 Michels, Geh. Kommerzienrat 2 191.  
 Michels, Bezirkssekretär I 382.  
 Michelsen, Jul., Gastwirt I 383.  
 Michelsen, Referendar 2 184.  
 Millack, Slipmeister I 356.  
 Mischlich, Stationsleiter I 352.  
 Mission der Weissen Väter I 337,  
 385, 387, 389, 394, 395.  
 Mission, Evang.-luther. zu Leipzig  
 I 264.  
 Missionaires d'Afrique d'Alger I 265.  
 Missionare vom heil. Herzen Jesu,  
 Genossenschaft der 2 18.  
 Missionary Society, Australian Meth-  
 odist 2 18, 167, 168, 169.  
 Missionary Society, London 2 180,  
 181, 182, 183.  
 Missionary Society, Australasian  
 Wesleyan 2 41.  
 Missionsanstalt d. evang. Brüder-  
 Unität I 264, 387, 388, 394.  
 Missionsgesellschaft, Bostoner 2 18,  
 175.  
 Missionsgesellschaft der deutschen  
 Baptisten I 357, 367, 368.  
 Missionsgesellschaft f. Deutsch-Ost-  
 afrika I 264.

- Missionsgesellschaft, Neuendettelsauer 2 18, 173, 174.  
 Missionsgesellschaft, Norddeutsche 1 28, 40, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355.  
 Missionsgesellschaft, Rheinische 1 164, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 380. 2 18, 172, 174.  
 Missionsverein, Allg. ev.-protestantischer 2 185.  
 Mixius, Dr., Mar.-Stabsarzt 2 185.  
 Moinet, P., Missionar 1 389.  
 Molde, Händler 2 171.  
 Mollwe-Pflanzungsgesellschaft 1 90, 365.  
 Möller, Missionar 1 374.  
 Moors, H. J., Handelsniederl. 2 180.  
 Mootz, Dolmetscher 2 184.  
 Moerstedt, Unteroffizier 1 356.  
 Mosler, Oberarzt 1 356.  
 Mouton & Co., Händler 2 40, 167, 170, 171.  
 Mrima Land- u. Plantagen-Gesellschaft 1 390.  
 Much, San.-Sergeant 1 379.  
 Mühlhng, Sekretär 1 355.  
 Muini High, Akida 1 390.  
 Müller, E., & Devers 1 242, 383, 386, 389, 393.  
 Müller I., Administrator 2 174.  
 Mueller, Oberstl. 1 370.  
 Müller, Oberlt. 2 185.  
 Müller, Hauptm. 2 185.  
 Müller, Unteroffizier 1 356.  
 Müller, Missionar 1 367.  
 Müller, W., Missionar 1 352.  
 Müller, Frz., P., Missionar 1 349.  
 Müller, J., P., Missionar 1 395.  
 Müller, F., Postagent 1 375.  
 Müller, Reinh., Schlächter 1 374.  
 Müller, Sekretär 1 382.  
 Müller, Steuermann 1 391.  
 Müller, Zollamtsassistent 1 384.  
 Müller, Techniker 1 382.  
 Müller, Rich., Bautechniker 2 184.  
 Müller, Rob., Bautechniker 2 184.  
 Münch, O., Kaufm. 1 374.  
 Münch, Unteroffizier 1 382.  
 Münch, P., Missionar 1 364.  
 Münnecke, Diakon 1 395.  
 Münster, Bautechniker 2 184.  
 Münzner, Sergeant 1 303.
- N.**
- Nachtwey, P., Superior 1 379.  
 Nanos & Co., N., Handelsfirma 1 384.  
 Nasr bin Sef, Akida 1 390.  
 Nassau, Missionarin 1 358.  
 Nebel, Gouv.-Apotheker 2 185.  
 Negenborn, Assistent 1 391.  
 Nelson, A., Händler 2 182.  
 Nette, Techniker 1 382.  
 Netzler, Ch., Kfm. 2 180.  
 Neubert, F. H., Kfm. 2 186.  
 Neu-Guinea-Kompagnie 2 17, 28, 39, 41, 42, 48, 167, 170, 171, 172, 173, 174.  
 Nickel, Zimmermann 1 356.  
 Niemeyer, Farmer 1 371.  
 Nienhaus, Norb., P., Missionar 1 349.  
 Niepel, Gärtner 1 368.  
 Nitschke, Geh. exp. Sekr. 2 185.  
 Nollau, Lt. 2 185.  
 Nolte, Oberlt. 1 356.  
 Nolte, Steuermann 1 381.  
 Norberg, Maschinist 1 381.  
 Nordwest-Kamerun-Gesellschaft 1 90, 357, 366, 367.  
 Noreseb, Manasse, Kapitän der Roten Nation 1 374.  
 Nöwy, San.-Sergeant 1 382.  
 Nuam, Edw., Lehrer 1 353.
- O.**
- Öchelhäuser, Plantage 1 363  
 Öchelhäuser, Dr., Geh. Kommerzienrat 2 191.  
 Ockel, Förster 1 386.  
 Ohlsen, C., Kaufm. 1 371, 373.  
 Ohnesorg, Major 2 189.  
 Olbrich, Polizeimeister 1 363.  
 Oloff & Co., Fr., Handelsfirma 1 349, 351.  
 Olpp, Joh., Missionar 1 377.  
 Ölsner, Bootsmann 1 381.  
 Oppenheim, Frhr. v., S. Alfred 2 191.  
 Ormsby & Co., Handelsfirma 1 387.  
 Ortloff, Reg.-Baumeister 1 379.  
 Oskar, Br., Missionar 1 384.  
 Osswald, C., Missionar 1 349.

Oster, Frz., Schlosser 2 187.  
 Osterholt, Cal., Fr., Missionar 1 354.  
 Ostermann, Miss.-Vorsteher 2 172.  
 Ostertag, Math., Lehrerin 1 357.  
 Otavi-Minen-u. Eisenbahn-Gesellschaft 1 164.  
 Otte, stellvertr. Vorsteher d. Hauptzollamtes 1 383.  
 Otto, Ansiedler 1 371.  
 Otto, Lehrer 1 371.  
 Otu, Corn., Hilfskatechist 1 351.

## P.

Pabst, Missionar 1 378.  
 Pacific-Islands-Comp. 2 177, 178  
 Pagan, Handelsgesellschaft 2 176.  
 Pagels, Händler 2 41, 171.  
 Pahl, Finanzkommissar 1 370.  
 Palézieux, gen. Falconnet, Generallt. 2 191.  
 Pangani-Gesellschaft 1 394.  
 Pantel, Mar.-Laz.-Insp. 2 185.  
 Parker, D. S., Kaufm. 2 180.  
 Partsch, G. W., Kaufm. 2 180.  
 Paulsen, Ells., Pflegeschwester 1 355.  
 Peemüller, B., Pflanzer 2 180.  
 Pelzer, Sergeant 1 385.  
 Penton, D. R., eingeb. Gehilfe 1 352.  
 Perrau, Unteroffizier 1 356.  
 Perrot & Co., K., Faktorei u. Pflanzung 1 392.  
 Peteli, Diakon 1 387.  
 Peters, Bezirksamtssekr. 1 368.  
 Peters, Gov.-Sekretär 2 180.  
 Peters II., Pastor 1 393.  
 Petersdorff-Campen, v., Oberlt. 1 356.  
 Petrich, Assist. 2 188.  
 Pettinen, Missionar 1 376.  
 Petzke, Assist. 2 188.  
 Pfalzer, Miss. 2 174  
 Pfeiffer, Lt. 1 387.  
 Pfeil, Graf v., Kapitän 1 381.  
 Pflug, Kat.-Gehilfe 2 184.  
 Pflüger, Rich., Kaufm. 2 180.  
 Pichl, Mater.-Verwalter 1 381.  
 Pilet, Farmer 1 372.  
 Pingel, Bautechniker 2 184.  
 Plantagen-Gesellschaft Kpeme 1 353.  
 Plantagen-Gesellschaft Lome Olympo 1 350.

Plantagen-Gesellschaft Süd-Kamerun 1 361.  
 Plantation Company, St. Louis 2 180.  
 Plath, Wirkl. Geh. Ober-Reg.-Rat 2 189.  
 Plath, Kupferschmied 1 381.  
 Pokorny, Werft-Assist. 2 184.  
 Poensgen, Dr. A. 2 191.  
 Pophal, Major 1 379.  
 Poeplau, Assist. 2 188.  
 Porsch, Dr., Justizrat 2 191.  
 Porter, W. C., Rev. 1 394.  
 Poznanski, Ph., Gastwirt 2 177.  
 Preufs, A., Faktorei 1 350.  
 Preufs, D., Leiter d. botan. Gartens 1 368.  
 Priebusch, Miss. 1 302.  
 Prieur, Dr., Mar.-Oberassistentzarzt 2 185.  
 Prinage, San.-Feldwebel 1 382.  
 Prinz Albrecht-Plantage 1 301.  
 Pritzel, Dr., Stabsarzt 1 382.  
 Prüfs, Bautechniker 2 184  
 Prüfsing, Kapitän 1 381.  
 Pückler, Graf v. 1 357.  
 Pürainen, A., Kaufm. 1 376.  
 Puttkamer, v., Gouverneur 1 355.

## Q.

Quantz, Bauführer 2 184  
 Quast, v., Pflanzer 1 395.

## R.

Rades, Assist. 2 188.  
 Radford, Rev. 1 394.  
 Radtke, Oberlt., Stationschef 1 369.  
 Ramie- und Kakao-Plantagensellschaft 1 90.  
 Ramsay, Hptm. a. D., Generaldirektor 1 357.  
 Randabel, P., Missionar 1 387.  
 Randad & Stein, Faktorei 1 358, 361, 363, 364, 367, 369.  
 Rapsch & Höhn, Wagenbauer 1 376.  
 Rascher, P., Miss.-Vorsteher 2 168.  
 Rascher & Thielecke, Kaufl. 1 379.  
 Raschid bin Nasr, Stellvertr. d. Wali 1 382.  
 Rathke, R., Kaufm. 2 180.

Kautanen, Missionsvorsteher I 376.  
 Rebstock, Händler 2 171.  
 Redecker, Gouv.-Baumeister I 370  
 Redecker, W., Kaufm. I 377  
 Rees, Miss. I 393.  
 Reichau, Bautechniker 2 184.  
 Reichel, Pflanzer I 393.  
 Reiffenrat, Herrn., Br., Gärtner I  
 383.  
 Reimer, Hauptzollamtsvorst I 389.  
 Reinhardt, Zollbeamter 2 180.  
 Reinsch, Sanitätsunteroffizier I 357.  
 Reitz, Kat.-Gehilfe 2 184.  
 Reitzenstein, Frhr. v., Oberlt. I 380.  
 Retzerau, Feuerwerkslt. 2 185.  
 Reuter, Herm., Prokurist 2 186.  
 Reymond, Händler 2 176.  
 Ribeiro, Dolmetscher I 381.  
 Richard, Th., Miss.-Vorsteher I 387.  
 Richter, Amtsrichter I 370.  
 Richter, Lt. I 385.  
 Richter & Co., -W., Handelsfirma I  
 383.  
 Richter, W., Bäcker 2 187.  
 Richthofen, Dr. Frhr. v., Geh. Reg.-  
 Rat 2 191.  
 Rickmann, Rofsarzt I 370, 371.  
 Rider, Son & Andrew, Faktorei I  
 357, 360, 362, 365, 367, 369.  
 Riechmann, Heiner, Missionar I 372  
 Rieck, Lt. I 349.  
 Rieder, P., Superior I 364.  
 Riederer, Thomas, P. 2 166  
 Rife, Dr., C. F. 2 175.  
 Rippa, Unteroffizier I 356.  
 Rippmann, Postassistent 2 184.  
 Rische, Ober-Postassistent I 379.  
 Rittberg, Graf v., Oberlt. I 356  
 Ritter, Lt. I 379.  
 Ritter, Oberfeuerwerker I 382.  
 Ritthausen, Otto, & Co. 2 186.  
 Robert, Br., Miss. I 389.  
 Rockteschel, Maschinist 2 166.  
 Rode, v., Bezirksamtman I 389.  
 Rohde, Unteroffizier I 391.  
 Rohde, Karl, Kaufm. 2 186.  
 Roehl, Pastor I 386.  
 Rohmer, P., Miss.-Vorsteher I 388.  
 Roehr, Direktor 2 186.  
 Rolfs, C. W., Kaufm. I 377.  
 Roeflich, Kaufm. I 372.

Kollmann, Kapitän z. S., 2 189.  
 Romberg, Zollamtsassistent I 355.  
 Römisch, Unteroffizier I 363.  
 Rönka, Missionar I 376.  
 Roepke, Landmesser I 382.  
 Rose, Otto, Buchhändler 2 186.  
 Rösemann & Kronewitter, Kaufl. I  
 377.  
 Rosenberg, M., Kaufm. 2 180.  
 Rösler, Landgerichtsdirektor 2 190.  
 Roy, W. v., Buchdruckerei I 383.  
 Rubien, Gastwirt I 374.  
 Ruccius, Pastor I 385.  
 Rudatis, Botaniker I 357.  
 Ruedl, Anton, P., Miss.-Vorst. I 392.  
 Rufyl-Industrie-Gesellschaft I 383.  
 Ruge, Händler 2 40, 170.  
 Ruppert, Wegebauaufseher I 356.  
 Rütten, P., Miss. 2 168.  
 Rütz, Schulvorsteher I 384.

## S.

Sabatta, Kaufm. I 372.  
 Sablau, Mar., Handelsfirma 2 176.  
 Sachau, Dr., Geh. Reg.-Rat 2 191.  
 Sachse, Wirkl. Geh. Rat 2 191.  
 Salmin bin Suad, Akida I 395.  
 Salomon, Kassenverwalter I 379.  
 Salpeter & Lensen, Kaufl. I 377.  
 Salveter, Missionar I 364.  
 Sander, Assistent I 391.  
 Sander, Jaq., Kaufm. I 371.  
 Sander & Komanns, Kaufl. I 375.  
 Sandrock, Lt. I 356  
 Savola, Albin, Missionar I 376.  
 Schaar, Wilh., Missionar I 375.  
 Schaefer, Krankenwärter I 381.  
 Schäfer, H., Bäcker I 371.  
 Schaepe, A., Gastwirt I 371.  
 Schantung-Bergbau-Ges. 2 186.  
 Schantung-Eisenbahn-Ges. 2 186.  
 Schantung-Handels-Ges. 2 186.  
 Scharlach, Dr., Rechtsanwalt 2 191.  
 Scharlauck, Ob.-Masch.-Maat 2 174.  
 Scheel, Wilh., Prokurist 2 186.  
 Scheffler, Maschinist I 381.  
 Schell, Oberlt. 2 185.  
 Schellmann, Dr., Oberarzt 2 189.  
 Schenkewitz, Maschinist 2 166.  
 Scherf, Bur.-Assistent I 381.

- Scheuermann, Unteroffizier I 356.  
 Scheuermann, Oberlt. I 363.  
 Schiefs, San.-Unteroffizier I 382.  
 Schimmelpfennig, gen. v. d. Oye, v.,  
 Hauptm. I 356.  
 Schlapoczek, Zollverwalter I 349.  
 Schlehan, Händler I 171.  
 Schleiermacher, P., I 173.  
 Schleiffer, Zollamtsvorsteher I 375.  
 Schleinitz, v., Frhr. Hauptm. I 391.  
 Schlieder, Unteroffizier I 356.  
 Schlieff, Steuererheber I 305.  
 Schlippenbach, Graf v., Unterdirek-  
 tor I 368.  
 Schlobach, Hauptmann I 382.  
 Schloen, Regierungslehrer I 354.  
 Schlösser, Unteroffizier I 393.  
 Schlosser, Oberlt. I 356.  
 Schluckebier, Zahlmeister-Aspirant  
 I 385.  
 Schmerenbeck, A., Kaufm. I 371.  
 Schmidt, Assistent I 188.  
 Schmidt, F. H., Baugeschäft I 186.  
 Schmidt, Lt. I 356.  
 Schmidt, Missionar I 368.  
 Schmidt, W. P., Missionar I 173.  
 Schmidt, Schreiber I 381.  
 Schmidt, Geh. exp. Sekretär I 188.  
 Schmidt, Sanitäts-Unteroffizier I 300.  
 Schmidt, Tierarzt I 381.  
 Schmidt, Unteroffizier I 395.  
 Schmidt, Zolldirektor I 370.  
 Schmidt-Dargitz, Geh. Legationsrat  
 I 188.  
 Schmitt, Landmesser I 166.  
 Schmitt, Lehrer I 389.  
 Schmitt, Hugo, Pflanze I 180.  
 Schmitz, Pet., P., Missionar I 349.  
 Schmitz, P. Jac., Miss.-Vorsteher  
 I 177.  
 Schmitz, Sergeant I 382.  
 Schnee, Dr., Reg.-Arzt I 177.  
 Schneider, Assistent I 188.  
 Schneider, Händler I 41, 170.  
 Schneider, Lt. I 363.  
 Schneider, Damas., P., Missionar  
 I 349.  
 Schneider, P., Missionar I 388.  
 Schneider, Postassistent I 377.  
 Schneider, Schreiber I 381.  
 Schneider, Sergeant I 302.  
 Schnell, Zollamts-Assistent I 306.  
 Schnittger, Schreiber I 381.  
 Schnitzler, San.-Unteroffizier I 357.  
 Schock, Sanitäts-Unteroffizier I 301.  
 Schoeler, v., Hauptmann I 185.  
 Schöller, P., Missionar I 364.  
 Schönau-Wehr, Frhr. v., Oberlt. I 370.  
 Schoene & Kliene, Handelsfirma  
 I 187.  
 Schoenemann, A., Kaufmann I 186.  
 Schöning, P., Missions-Vorsteher I 350.  
 Schöpfung, Dr., Stabsarzt I 374.  
 Schoernig, Reg.-Apotheker I 381.  
 Schosser, H., Missionar I 351.  
 Schrage, Lazarettgehilfe I 368.  
 Schrameier, Dr., Dolmetscher I 184.  
 Schroeder, W., Händler I 181.  
 Schroeder, Mar.-Intendanturrat I 185.  
 Schroeder, R. A., Kaufmann I 377.  
 Schroeder, Schlosser I 381.  
 Schröder, Bautechniker I 184.  
 Schröter, Dr., Miss.-Arzt I 388.  
 Schubkegel, Sekretär I 355.  
 Schulenburg-Wolfsburg, Graf v. d.,  
 Hofmarschall I 191.  
 Schuler, Generalschulinspektor I 360.  
 Schumacher, Assistent I 188.  
 Schumann, Vizesuperintendent I 392.  
 Schulte, Postassistent I 184.  
 Schultz, Dr., stellvertr. Gouverneur  
 I 180.  
 Schultz, Wilh., Brauerei I 383.  
 Schultz, Mar.-Kas.-Insp. I 185.  
 Schultze, Oberlt. I 370.  
 Schulz, F., Handelsfirma I 393.  
 Schulz, Sekretär I 166.  
 Schulz, Steuermann I 166.  
 Schürkes, Maschinist I 381.  
 Schürle, Miss.-Vorsteher I 363.  
 Schurs, Wwe., Gastwirt I 371.  
 Schüsler, Sekretär I 381.  
 Schütt, H., Pflanze I 361.  
 Schütt, Sergeant I 301.  
 Schütz, Maschinist I 381.  
 Schwab, P., Superior I 362.  
 Schwald, Zollamtsassistent I 355.  
 Schwartz, Bauführer I 184.  
 Schwarz, Kaufmann I 357.  
 Schwarz, H., Missionar I 357.  
 Schwarzkopff, F. & Co. I 186.  
 Schweinfurth, Dr., Professor I 191.

- Schwesinger, Dr., Arzt 2 180.  
 Seefried auf Buttenheim, v. Lt. 1 349.  
 Seidel, Assistent 2 188.  
 Seidel, Maschinist 1 381.  
 Seidlitz, Sekretär 1 381.  
 Seitz, Dr., Legationsrat 2 188.  
 Seitz, Sekretär 1 381.  
 Seitz, Sales., Br., Miss.-Baumeister  
 1 383.  
 Semmler, Schlosser 1 381.  
 Senft, Bezirksamtman 2 175.  
 Seteckl & Dunaiske, Gärtner und  
 Gastwirte 1 376  
 Seyttle, Denys, Reverend 1 388.  
 Shannon, Missionar 2 175.  
 Siebers & Lorenz, Wagenbauer 1 370.  
 Siebert, Dr., Mar.-Oberassistentarzt  
 2 185.  
 Siecke, Bauführer 2 184.  
 Siedelungs-Gesellschaft f. Deutsch-  
 Südwest-Afrika 1 163, 371.  
 Siedenburg, Bautechniker 2 184.  
 Siemens & Co., 2 186.  
 Sietas Plambeck & Co., 2 186, 187.  
 Sievert Reg.-Baumeister 2 184  
 Sievertsen, Christ., Ingenieur 2 186.  
 Silva & Cie., de, Kaulf. 1 383.  
 Sim, James, Händler 2 175.  
 Simon, Geh. Reg.-Rat 2 191.  
 Simon, Dr., Stabsarzt 1 381.  
 Simon, Förster 1 360  
 Simon, Otto, Missionar 1 373.  
 Simplizianus, Br., Missionar 1 388.  
 Sinclair, Dr., Arzt 1 372.  
 Sitte, Vermessungsgehilfe 1 382  
 Skiba, Feldwebel 1 382.  
 Skladny, Dr., Mar.-Oberassistentarzt  
 2 185.  
 Smend, Lt. 1 349.  
 Snethlage & Siemens, Baugeschäft  
 2 186.  
 Snethlage & Co. 2 186.  
 Solf, Dr., Gouverneur 2 180  
 Solf, Mar.-Oberzahlmeister 2 185.  
 Soliman bin Nasr, Wali 1 382.  
 Soelle, Polizeimeister 2 166.  
 Som, Dav., Schulvorsteher 1 351  
 Sondermann, Ellig., Fr., Miss. 1 350.  
 Soppo, Pflanzungs-Gesellschaft 1 368.  
 South African Territories Company  
 1 163.  
 South West Africa Company 1 163.  
 Souza, J. B., de, Kaufm. 1 383  
 Souza jun., de, Kaufm. 1 383, 384.  
 Souza jun., Dias & Co. 1 389.  
 Spalding, Hauptmann 1 374.  
 Spangenberg, Maschinist 1 381.  
 Spellenberg, Missionar 1 350.  
 Spenker, Vorst. d. Masch.-Werkstatt  
 1 381.  
 Sperlich, Unternehmer u. Postagent  
 1 378.  
 Sperling, Dr., Kammerger.-Rat 2 189.  
 Sperlog, Bezirksamtssekretär 1 384.  
 Spieth, J., Generalpräses 1 352.  
 Spieth, Bezirksamts-Sekr. 1 395.  
 Spilling, Dr., Wirkl. Geh. Ober-Post-  
 rat 2 190.  
 Spriggs, Miss.-Schwester 1 393  
 Staepel, Geh. Registrar 2 188.  
 St. Alphonse, Miss.-Schwester 1 387.  
 St. Benediktus Missions-Genossen-  
 schaft 1 265, 345, 383, 387, 388,  
 392.  
 St. Jaques, Miss.-Schwester 1 387.  
 St. Paulsche Pflanzung 1 235.  
 St. Philippe, Miss.-Schwester 1 387.  
 Stahlmann, Bootsmann 1 381.  
 Stampf, Bootsmann 1 381.  
 Stangier, K., P., Missionar 1 349.  
 Stauder, Unteroffizier 1 389.  
 Staudinger, P. 2 191  
 Stefano, Joh., Kaufm 1 383.  
 Steffens, Bautechniker 2 184.  
 Steffens & Co., Franz S., Handels-  
 firma 1 383.  
 Stein, Frhr. v., Oberlt., Stationsleiter  
 1 368.  
 Steiner, Vermess.-Techniker 1 382.  
 Steinhäuser, Oberlt. 1 373  
 Steinhäuser, Bur.-Assistent 1 381.  
 Stempel, Baron v., Lt. 1 372.  
 Stern, Superintendent 1 388.  
 Stern & Henker, Wagenbauer 1 371.  
 Steuber, Dr., Oberstabsarzt 1 382.  
 Steudell, Dr., Oberstabsarzt 2 189.  
 Stevenson, Händler 1 376.  
 Stamer, J. Ferd., Faktorei 1 350,  
 353.  
 Stiehler, Steuermann 1 381.  
 Stieber, Oberlt. 1 356.  
 Stiehler, Maschinist 1 391.



Stieler v. Heydekampf, Lt. 2 185.  
 Stierling, Dr., Stabsarzt 1 387.  
 Stillfried und Rattonitz, Graf v., Lt.  
 1 374.  
 Stimson, M. L., Superintendent 2 175.  
 Stock, Postsekretär 1 383.  
 Stodte, Unteroffizier 1 356.  
 Stöger, Pflanzler 1 393.  
 Stolz, Missionar 1 359.  
 Stolz, A., Missionar 1 387.  
 Stolzenburg, Bez. - Amtsschreiber 1  
 391.  
 Störzbach, Schreiber 1 382.  
 Stofs, R., Ansiedler 1 371.  
 Strandes, Justus, Kfm. 2 191.  
 Strasser, Reg.-Baumeister 2 184.  
 Streitwolf, Oberlt. 1 375.  
 Strobaki, Unteroffizier 1 356.  
 Strümpell, Lt. 1 356.  
 Stuckhardt, Assessor 2 166.  
 Stuebel, Dr., Wirkl. Geh. Legations-  
 rat 2 188, 189.  
 Stuhlmann, Dr., Reg.-Rat 1 382.  
 Stumpp, Ed., Ansiedler 1 371.  
 Styx, Lt. 1 390.  
 Sünder, Schlosser 1 356.  
 Swakopmunder Handelsgesellschaft  
 1 375, 379.  
 Swanzy, F. & A. Handelsfirma 1 349.  
 Swarthooi, Laz, Kapitän d. Swart-  
 boois 1 372.  
 Sydow, v., Geh. Ober-Reg.-Rat 2 190.  
 Syndikat f. Bewässerungsanlagen in  
 Südwest-Afrika 1 164.

**T.**

Tatlow, G., Kaufm. 1 376.  
 Te, John, Katechist 1 353.  
 Tecklenburg, Landrichter 1 370.  
 Teichmann, Forstassessor 1 382.  
 Tesch, Hofrat 2 188.  
 Thiede, Unteroffizier 1 382.  
 Thiel, van, P., Superior 1 394.  
 Thiem, Unteroffizier 1 382.  
 Thierry, Oberlt. 1 354.  
 Thinius, Kammergerichtsrat 2 190.  
 Thomas, Vermess.-Gehilfe 1 370.  
 Thomé, P., Missionar 1 391.  
 Thome, Bauführer 2 184.  
 Thormählen, Joh., Kaufm. 2 191.  
 Tietow, Farmer 1 371.

Tippelskirch & Co., v., Kaufleute  
 1 379.  
 Tiraspu, P. Jos. de, Superior 2 175.  
 Tirpitz, v., Vize-Admiral 2 189.  
 Tolch, M., Missionarin 1 352.  
 Tönjes, Missionar 1 376.  
 Tornes, Willib., Br., Missionar 1 383.  
 Traulsen, Maschinist 1 356.  
 Trautmann, Bautechniker 2 184.  
 Triebel, Feldwebel 1 382.  
 Tromsdorf, Missionar 1 357.  
 Troost, Oberlt. 1 370.  
 Trofsmann, Sim., Br., Lehrer 1 383.  
 Truppel, [Kapitän z. S., Gouverneur  
 2 184, 185.  
 Tsavalos, Ch., Handelsfirma 1 384,  
 389.  
 Tucher, Frhr. v., Reg.-Rat 2 191.  
 Tünschel, G., Maurer 1 371.

**U.**

Uhl, Dr., Stabsarzt 1 391.  
 Uhlig, Dr., Meteorologe 1 382.  
 Ullmann, Feldwebel 1 391.  
 Ullrich, Sekretär 1 381.  
 Ulrich, K., Superintendent 1 353.  
 Ulrich, P., Lehrerin 1 353.  
 Umber, Lt. 1 363.  
 Unger, Assistent 1 386.  
 Union Elektrizitäts-Ges. 2 186.  
 Universities Mission to Central-Africa  
 1 264, 388, 390, 392, 394, 395.  
 Unruh, v., Lt. 1 356.  
 Urban, Reg.-Lehrer 1 382.  
 Usambara-Kaffeebau-Ges. 1 386.

**V.**

Vahlkampf, Sekretär 2 174.  
 Valoß, Vize-Admiral z. D. 2 191.  
 Väter v. heil. Geist u. unbefl. Herzen  
 Mariä 1 265, 386.  
 Verch, Zahlmeister-Aspirant 1 385.  
 Vering, C., Handelsfirma 2 186.  
 Vetter, Missionar 2 174.  
 Vetterlein, Werkmeister 1 356.  
 Viehe, Gottl., Missionar 1 375.  
 Vieter, H., P., Apost. Präfekt. 1 357.  
 Vieter, J. K., Plantage 1 15, 16, 34,  
 353.  
 Vietor Söhne, Friedr. M., Bremer  
 Faktorei 1 349, 350, 351.

Viezzenti, K., Photograph I 383.  
 Vögershausen, P., Missionar 2 109.  
 Vogt, Andr., Tischler 2 186.  
 Vohsen, Konsul a. D. 2 191.  
 Voigts, Kaufm. u. Postagent I 375.  
 Volkmann, Oberlt. I 374.  
 Vormann, P., Missionar 2 173.  
 Voskamp, Missionar 2 185.  
 Vofs, Polizeimeister 2 175.

### W.

Waechter, Techniker I 382.  
 Wagenbrett, Händler 2 40.  
 Wagenführ, Dr., Referendar 2 184.  
 Wagner, E., Kaufmann 2 187.  
 Wagner, Zollamts-Assistent I 391.  
 Walker, Gottl., Missionsbaumeister I 367.  
 Wallbrecht, Koeller & Zimmermann, Handelsfirma I 349.  
 Walsler, Postagent I 380.  
 Walter, Mar.-Kas.-Insp. 2 185.  
 Walther, Ans., P., Superior I 383.  
 Wandres, Missionar I 371.  
 Wankerl, Polizeimeister I 349.  
 Warnecke, Gerichtsschreiber 2 166.  
 Wassernecke, Gärtner I 354.  
 Wasserfall, Gg., Rechtsanwalt und Redakteur I 371.  
 Wafsmannsdorf, Hofrat 2 180.  
 Watermeyer, Kulturingenieur I 370.  
 Watterott, P., Missionar I 371.  
 Weber, Direktor I 393.  
 Weber, Zollamtsassistent I 355.  
 Weber, Assistent I 391.  
 Weber, Joh., Schlächter 2 187.  
 Wecke & Voigts, Kaufte. I 371, 375, 379.  
 Wedler, Kesselschmied I 381.  
 Wehanen, J., Missionar I 376.  
 Weidner, Bur.-Assistent I 381.  
 Weilbacher & Kaluza, Wagenbauerei I 375.  
 Weiler, Justo, Faktorei I 359, 368.  
 Weifs, Finanz-Kommissar I 382.  
 Weifs, Maschinist I 356.  
 Weifs, Rich., Prokurist 2 186.  
 Weifsmann, Ad., Kaufm. I 383.  
 Weifspflug, Schreiber I 391.  
 Weltzsch, Missionar I 386.

Welzel, Polizeichef 2 184.  
 Wendelmuth, Gastwirt I 371.  
 Wendland, Dr., Regierungsarzt I 349.  
 Wendt, Rechnungsbeamter I 395.  
 Wendte, Gust., Rechtsanwalt I 383.  
 Wenninger, Unteroffizier I 302.  
 Wenzel, Lt. 2 185.  
 Wenzel, San.-Unteroffizier I 369.  
 Werner, Dr., Assistenzarzt I 382.  
 Wernicke, Landmesser 2 172.  
 Wertz, Zollvorstand I 355.  
 Wesleyan Mission Society I 29, 35, 38.  
 Wesleyanische Methodisten-Mission I 352, 354.  
 Westafrikanische Pflanzungsgesellschaft Bibundi I 89, 359, 363, 365.  
 Westafrikanische Pflanzungsgesellschaft Victoria I 90, 360, 369.  
 Westdeutsche Handels- u. Plantagen-gesellschaft I 384, 390, 393.  
 Westerheide, Bautischler I 390.  
 Westhaus, Kanzlist I 381.  
 Westhoff, Bur.-Assistent I 381.  
 Westphal, Stavenow & Co., Faktorei I 361, 367.  
 Wetstein, Lt. I 370.  
 Wetzel, Schiffszimmermann I 356.  
 Wetzell, O., Pflanzer 2 180.  
 Wiebel, Kapitän I 381.  
 Wied, Fürst Wilhelm zu, 2 191.  
 Wiegand, Dr., Direktor 2 191.  
 Wiese, Direktor I 384.  
 Wiest, Feldwebel I 393.  
 Wilke, Oberrichter 2 184.  
 Wilkens & Wiese, Pflanzung I 384.  
 Willenbrock, Unteroffizier I 356.  
 Wilm, Dr., Mar.-Oberstabsarzt 2 185.  
 Wilson, D. B., Hilfslehrer I 353.  
 Wilson, Missionar I 368.  
 Windhorst, Steuermann 2 166.  
 Winkler, v., Oberlt. I 370.  
 Winkler, Lazarettgeh. 2 175.  
 Winterfeldt, v., Bezirksrichter I 382.  
 Wirtz, Dr., Dolmetscher 2 184.  
 Wiskow, Geh. Reg.-Rat 2 188.  
 Wistuba, Sekretär I 355.  
 Witbooi, Hendrik, Kapitän d. Witboois I 373.  
 Witt, Bautechniker I 356.  
 Witt, Ludw., Kaufm. 2 186.

Witt, Steuermann I 356.  
 Wittkowsky, Feldwebel I 385.  
 Wöckel, Pflanzungsleiter I 353.  
 Wohlenberg, Geh. Registrator 2 188.  
 Wohlrab, Miss. I 395.  
 Wohltmann, Dr., Geh. Reg.-Rat 2 191.  
 Wölber & Brohm, Faktorei I 34.  
 Woelber & Zimmermann, Faktorei I 350, 352, 353, 354.  
 Woitschek, Laz.-Gehilfe 2 176.  
 Wolf, Herm., Baugeschäft 2 186.  
 Wolf, P., Missionar I 353.  
 Wolff, v., Major 2 189.  
 Wolff, Zollamtsassistent I 379.  
 Wolfshagen, R., Vorsteher 2 177.  
 Wöllwarth-Lauterburg, Frhr. v., Lt. I 376.  
 Woltersdorf, Maschinist I 356.  
 Wöniger, Mar.-Zahlmeister 2 185.  
 Woodward, Archidiakon I 392.  
 Worbs, Gouv.-Beamter 2 172.  
 Woermann, Adolf, Kaufm. 2 191.  
 Woermann & Co., C., Faktorei I 357, 358, 359, 360, 362, 363, 364, 366, 367, 368, 369.  
 Woermann-Linie I 24, 25, 26.  
 Woerner, Lt. I 377.  
 Wronsky & Co., W., Kaufte. I 376.

Wulf, Sergeant I 395.  
 Wulff & Co., C., Kaufte. I 371, 377, 379.  
 Wunder, Reg.-Tierarzt I 370.  
 Wunsch, P., Miss. I 391.  
 Wurmbrand-Stuppach, Graf, Pflanz.-Leiter 2 182.  
 Wyneken, Administrator I 391.

## Z.

Zacharias, Kapitän d. Ovaherero I 377.  
 Zache, Bezirksamtman I 391.  
 Zahn, Unteroffizier I 389.  
 Zech, Graf v., Bezirksamtman I 352.  
 Zelewsky, v., Polizeimeister 2 176.  
 Ziegler, Vertr. am Obergericht I 382.  
 Ziegner, v., Lt. 2 185.  
 Zielesch, Maschinist I 381.  
 Zimmermann, Dr., Legationsrat z. D. 2 188.  
 Zimmermann, Hauptmann I 356.  
 Zimmermann, Büchsenmacher I 356.  
 Zimmermann & Co., M., Baugeschäft I 379.  
 Zuckschwerdt, E., Kaufm. 2 180.  
 Zülow, v., Oberlt. I 370.  
 Zwanzger, Miss. 2 173.



## Ortsnamen des II. Bandes.

### A.

Adalberthafen, Handelsstation 69.  
 Admiralitäts-Inseln 46.  
 Agrigan, Insel 86.  
 Ailinglaplap, Insel 102.  
 Ailuk, Insel 104.  
 Alamagan, Insel 86.  
 Albert - Victor - Gebirge 50.  
 Aleipata, Handelsstation 124.  
 Alexander-Gebirge 49.  
 Amakada, Insel 35.  
 Anachoreten-Inseln 46.  
 Anatahan, Insel 86.  
 Anthony Caens-Inseln 44.  
 Apia 110, 120.  
 Apolima, Insel 110, 125.  
 Arno, Insel 103.  
 Arrop, Handelsstation 68.  
 Astrolabe-Bai 49.  
 Augail, Insel 67.  
 Aur, Laguneninsel 104.

### B.

Bagail, Handelsstation 40.  
 Below, Berg 21.  
 Bertrand-Insel, Handelsstation 68.  
 Bismarck - Archipel 3, 20.

Bismarck-Gebirge 50.  
 Bitalovo, Pflanzung 30.  
 Blanche-Bai 23.  
 Bobsi, Handelsstation 40.  
 Bogadjim, ev. Mission 62.  
 Bongu, ev. Mission 63.  
 Boom, Handelsstation 41.  
 Bougainville, Insel 3, 44.  
 Buka, Insel 3, 44.  
 Byron-Straße 41.

### C.

Cham, Handelsstation 68.  
 Cromwell-Berg 49.

### D.

Dallmannhafen, Pflanzungs- und Handelsstation 69.  
 Dampier-Insel 61.  
 Dampier-Straße 49.  
 Deinzerhöhe, ev. Mission 67.  
 Deutsch-Neu-Guinea 3.  
 Bevölkerung 8.  
 Ein- u. Ausfuhr 13.  
 Grenzen 4.  
 Handel u. Verkehr 11.  
 Kolonialgesellschaften 17.  
 Missionen 18.  
 Münzwesen 12.

Passagepreise 16.  
 Postwesen 16.  
 Produktion 9.  
 Schiffsverkehr 14.  
 Verwaltung 6.  
 Zölle 12.  
 Zolltarif 14.  
 Djaul, Insel 37, 38.  
 Duportail, Insel 23.

### E.

Ebon, Insel 102.  
 Erima-Hafen, Pflanzung 62.  
 Eva, Handelsstation 123.

### F.

Faasaleaga, Handelsstation 126.  
 Falealili, Handelsstation 124.  
 Falealupo, kath. Mission 126.  
 Falefa, kath. Mission 124.  
 Fead-Inseln 20, 44.  
 Finsterre-Gebirge 49.  
 Finschhafen 63.  
 Finschküste 49.  
 Fischer-Insel 20, 43.  
 Fissana, Handelsstation 40.  
 Franziska-Fluß 51.  
 French-Inseln 46, 48.  
 Friedrich - Wilhelms-hafen 17, 51, 60.

**G.**

Gardner-Insel 20, 43.  
 Gazelle-Halbinsel 32.  
 Gerard de Nys, Insel 20.  
 Germania Huck 49.  
 Gerrit Denys, Insel 43.  
 Gicquel, Insel 22.  
 Girre-Girre Palakurur,  
 Pflanzung 30.  
 Gogol-Fluß 51.  
 Guam, Insel 84.  
 Guilbert-Insel, Handels-  
 station 68.  
 Gunentambu, Station 29.

**H.**

Hagen-Gebirge 50.  
 Hansemannküste 49.  
 Herbertshöhe 17, 27.  
 Hermit-Inseln 46.  
 Hibernische Inseln 42.  
 Hollmann, Kap 22.  
 Hsüe-tschin-tau, Markt-  
 flecken 165.  
 Hunstein, Berg 21.  
 Huon-Golf 49.

**J.**

Jomba 17, 61.  
 Jomba-Ebene 51.  
 Joseph - Tumleo, St.,  
 kath. Mission 68.

**K.**

Kabaira, Handelsstation  
 34.  
 Kabakada, ev. Missions-  
 station 34.  
 Kabakon, Insel 35.  
 Kabenau-Fluß 51.  
 Kabies, Handelsstation  
 41.  
 Kabotheron, Insel 37.  
 Kaiserin Augusta-Strom  
 50.  
 Kaiser Wilhelmsland 3,  
 49.

Bevölkerung 57.  
 Gesundheitsverhält-  
 nisse 54.  
 Klima 52.  
 Ortschaften u. Sta-  
 tionen 60.  
 Tierwelt 57.  
 Vegetation 55.  
 Kapsu, Handelsstation  
 40.  
 Karolinen-Inseln 3, 70.  
 Bevölkerung 75.  
 Gesundheitsverhält-  
 nisse 72.  
 Klima 71.  
 Oberflächengestalt  
 70.  
 Ortschaften u. Sta-  
 tionen 77.  
 Pflanzenwelt 73.  
 Tierwelt 74.  
 Karolinen-Ost 77.  
 — West 81.  
 Karrawarra, Insel 35.  
 Kerue, Insel 20.  
 Kiautschou 131.  
 Bevölkerung 140.  
 Gesundheitsverhält-  
 nisse 137.  
 Handel u. Verkehr 146.  
 Klima 134.  
 Kolonialgesellschaften  
 158.  
 Landeskunde 132.  
 Missionen 158.  
 Ortschaften u. Sta-  
 tionen 162.  
 Pflanzenwelt 138.  
 Postwesen 157.  
 Produktion 142.  
 Tierleben 138.  
 Verwaltung 159.  
 Kili, Insel 101.  
 Kinigunan, Pflanzung  
 29.  
 Konstantinshafen 3, 17,  
 63.

Korere, kath. Missions-  
 station 33.  
 Krakar- (Dampier-) In-  
 sel 20.  
 Kraetke-Gebirge 50.  
 Kronen-Insel 20.  
 Kung, Insel 42.  
 Kusaie, Insel, 17, 77, 79.  
 Kwadjelin, Insel 103.

**L.**

Lae, Insel 103.  
 Lalliep, Handelsstation  
 68.  
 Lanau, Handelsstation  
 40.  
 Langemak-Bucht 63.  
 Lealate, kath. Mission  
 126.  
 Lefaga, Handelsstation  
 125.  
 Lessu, Handelsstation  
 41.  
 Leulumoega, kath. Mis-  
 sion 125.  
 Lib, Insel 102.  
 Likieb, Insel 104.  
 Lisseno, Handelsstation  
 41.  
 Litsur, Bezirksamt 164.  
 Lotofaga, kath. Mission  
 124.  
 Lottin, Insel 20.  
 Lufilufi, ev. Mission 124.

**M.**

Macleyküste 49.  
 Madjuru, Insel 104.  
 Mahur, Insel 44.  
 Makada, Insel 35.  
 Malagunan, kath. Mis-  
 sionsstation 32.  
 Malie, Handelsstation  
 124.  
 Maloelab, Insel 104.  
 Malua, ev. Mission 125.  
 Mandres, Pflanzung 34.  
 Manono, Insel 110, 125.

Maraga, Handelsstation 62.  
 Margarethen-Fluß 51.  
 Marianen-Inseln 70, 84.  
 Bevölkerung 75.  
 Gesundheitsverhältnisse 72.  
 Klima 71.  
 Oberflächengestalt u. Stationen 77.  
 Pflanzenwelt 73.  
 Tierwelt 74.  
 Markham-Fluß 50.  
 Marshall-Inseln 89.  
 Bevölkerung 13.  
 Gesundheitsverhältnisse 91.  
 Grenzen 89.  
 Handel u. Verkehr 96.  
 Klima 90.  
 Kolonialgesellschaften 98.  
 Landeskunde 89.  
 Mission 99.  
 Ortschaften 101.  
 Produktion 95.  
 Tierwelt 92.  
 Vegetation 92.  
 Verwaltung 99.  
 Massai, Insel 44.  
 Massavahafen, Pflanzung 34.  
 Matanetar, Pflanzung 30.  
 Matautu, Handelsstation 126.  
 Mathias, S., Insel-Gruppe 20, 43.  
 Matty, Insel 46.  
 Matupi, Insel 32.  
 Maulepan, Pflanzung 30.  
 Medjit, Insel 105.  
 Mérite, Insel 46, 48.  
 Mille, Insel 103.  
 Mioko, Insel 17, 35, 36.  
 Mokil, Insel 77.  
 Mortlock - Inselgruppe 77, 81.  
 Muarlin, Insel 35.

Mulifanua, Pflanzung 125.

**N.**

Namo, Insel 103.  
 Namonuito-Inseln 77.  
 Namorik, Atoll 102.  
 Nauru, Insel 105.  
 Neu-Mecklenburg 3, 37.  
 Neu-Hannover 41.  
 Neu-Lauenburg, Inselgruppe 35.  
 Neu-Pommern, 3, 21.  
 Bevölkerung 26.  
 Fauna 24.  
 Gesundheitsverhältnisse 24.  
 Klima 23.  
 Ortschaften u. Stationen 27.  
 Pflanzenwelt 24.  
 Ngatik-Inseln 77, 80.  
 Ninigo-Inselgruppe 46.  
 Nissan-Inselgruppe 44.  
 Nodup, kath. Missionsstation 33.  
 Nonga, Station 28.  
 Nowan, Handelsstation 40.  
 Nukuor, Insel 77.  
 Nū-Ku-Kou, Hafenplatz 164.  
 Nusa, Insel 39.  
 Nusaum, Insel 40.

**O.**

Otto, St., kath. Missionsstation 32.

**P.**

Pagan, Insel 86.  
 Palau-Inseln 31, 70, 81, 83.  
 Bevölkerung 76.  
 Gesundheitsverhältnisse 72.  
 Klima 71.  
 Oberflächengestalt u.

Ortschaften 77.  
 Pflanzenwelt 73.  
 Tierwelt 74.  
 Palauli, Handelsstation 127.  
 Papauta, ev. Mission 123.  
 Parapatava, kath. Missionsstation 31.  
 Paul, St., kath. Missionsstation 35.  
 Pingelap, Insel 77.  
 Ponape 78.  
 Potsdamhafen, Handelsstation 69.  
 Purdy-Inseln 46.

**R.**

Rabaul, Pflanzung 33.  
 Raluana, ev. Missionsstation 31.  
 Ralum, Pflanzung 29.  
 Ramandu, kath. Missionsstation 34.  
 Ramumünde, Pflanzung 17, 69.  
 Ramu-Ottilien-Fluß 50, 51.  
 Ravalien-Plantage 29.  
 Rawlison-Berge 49.  
 Regina Angelorum, kath. Mission 68.  
 Ritter-Insel 21.  
 Rongelap, Insel 103.  
 Rook-Insel 20.  
 Rota, Insel 85.  
 Ruk-Archipel 77.

**S.**

Safatu, Missionsstation 124.  
 Safotu, kath. Mission 126.  
 Safotulafai, kath. Mission 126.  
 Salealua, Handelsstation 127.  
 Salomo Inseln 3, 20, 44.  
 Saluafata, Kohlenstation 123.

Samoa, Deutsch- 110.  
 Bevölkerung 113.  
 Gesundheitsverhältnisse 111.  
 Handel u. Verkehr 116.  
 Klima 111.  
 Koloniat.-Ges. 117.  
 Mission 117.  
 Ortschaften 120.  
 Pflanzenwelt 112.  
 Postwesen 117.  
 Produktion 114.  
 Tierleben 112.  
 Verwaltung 118.  
 Sattelberg, ev. Mission 64.  
 Satupaitea, ev. Mission 127.  
 Savaii, Insel 110, 126.  
 Saypan, Bezirksamt 84.  
 Schrader, Berg 21.  
 Segu, Insel, Handelsstation 61.  
 Seleo 17, 67.  
 Siar, Insel, ev. Mission 61.  
 Simbang, ev. Mission 63.  
 Stephansort 17, 49, 62.

Sturm-Insel 20.  
 Suislaw-Berg 41.  
 Suwain, Handelsstation 68.

**T.**

Tai-tung-schen, Polizeistation 164.  
 Takambur, Missionsstation 29.  
 Takubar, kath. Missionsstation 31.  
 Tami-Inseln, ev. Mission 66.  
 Taptand, Station 28.  
 Ta-pu-tou, Hafenplatz 165.  
 Tinian, Insel 85.  
 Tokuka, Pflanzung 30.  
 Torre, Kap della 49.  
 Torricelli-Gebirge 49.  
 Tovarneling, Handelsstation 40.

**U.**

Udjae, Insel 103.  
 Udjelang, Insel 102.

Ulu, Insel 35, 36.  
 Ungalabu, Insel 42.  
 Upolu, Insel 110, 120.  
 Utuan, Insel 35.

**V.**

Vaea, kath. Mission 124.  
 Vailele, Pflanzung 123.  
 Vaitele, Pflanzung 125.  
 Vlavolo, kath. Missionsstation 33.  
 Vunakamkambi, kath. Missionsstation 33.  
 Vunamarita, kath. Missionsstation 34.  
 Vuna-Pope, Missionsstation 28.

**W.**

Warangoi, Station 28.  
 Watam, Handelsstation 69.  
 Wodje, Insel 104.  
 Wokau, Handelsstation 68.

**Y.**

Yap, Bezirksamt 82.

# Germann & Co.

(Max L. Tornow)

**Manila** (Telegr.-Adr. Tornow-Manila)

und **Berlin**, Köthener Str. 12 (Telegr.-Adr. Federation-Berlin).

Export, Import etc.

Die Firmen übernehmen sowohl in Berlin als auf den Philippinen, die Vertretung von Gesellschaften, industr. Werken, Rhedereien, Handelshäusern etc. — Waarenlieferungen werden in allen einschlägigen Artikeln übernommen.

Vermittlung von Dampferankäufen.

*Anfragen jeder Art werden schnell erledigt.*

## Manila-



Fabrik-

Marke

## Cigarren

# „Helios“

Cigarren- und Cigarretten-Fabrik  
in **Manila**

Calle Isla del Romero No. 11, 13, 19, 21, 25.

**Anerkannt beste Fabrikate.**

== *Probefieferungen werden bereitwilligst ausgeführt.* ==



**Export!****Import!**

## **Vertrieb von Erzeugnissen . . . Deutscher Kolonien:**

(Kaffee, Kakao, Schokolade, Speiseöl, Zigarren u. s. w.)

unter Aufsicht hervorragender Mitglieder der Deutschen Kolonialgesellschaft

### **Deutsches Kolonialhaus Bruno Antelmann, G. m. b. H.**

begründet 1896

Hoflieferant Sr. Maj. d. Kaisers u. Königs u. Sr. Kgl. Hohheit d. Grossherzogs zu Meckl.-Schwerin.

**Berlin C. 19.**

**Ueber 300 Filialen und Verkaufsstellen.**

**Preislisten postfrei.**

## **Direction der Disconto-Gesellschaft**

(Kommandit-Gesellschaft auf Aktien)

Errichtet 1851.

Unter den Linden 35. **Berlin W.** Behren-Strasse 43/44.

(Telegr.-Adr.: **Discontoge**, Berlin.)

**Frankfurt a. M.**, Neue Mainzer-Strasse 43.

(Telegr.-Adr.: **Discontoge**, Frankfurt/Main.)

5 Fenchurch Street **London E. C.** Fenchurch Street 5.

(Telegr.-Adr.: **Discontoge**, London.)

Kommandit-Kapital . . . M. 130 000 000

Reserven Ende 1900 . . M. 38 474 028

Wir besorgen den An- und Verkauf von Wechseln auf sämtliche Plätze des In- und Auslandes, von börsengängigen Effekten, Zinsscheinen, ausländischen Banknoten und Goldsorten, die Versicherung von Wertpapieren gegen Kursverlust bei der Auslosung, und übernehmen die Aufbewahrung von Wertpapieren in diebes- und feuersicheren Tresors.

Die übergebenen Wertpapiere werden als gesonderte Depots und als Sonder-eigentum der einzelnen Hinterleger, ohne Vermengung mit anderen Beständen unter Nummernaufgabe und mit Namensbezeichnung aufbewahrt.

Wir besorgen die Verwaltung der übernommenen Depots unter Erteilung jeder gewünschten Auskunft und stellen Kreditbriefe auf alle wichtigeren Plätze des In- und Auslandes aus.

Die mit der Wechselstube (U. d. Linden 35) vereinigte **Depositen-Kasse** nimmt Bareinzahlungen zur Verzinsung auf provisionsfreiem Depositen-Conto an.

**Direction der Disconto-Gesellschaft.**



Wollen Sie etwas Feines  
rauchen?

Dann empfehlen wir Ihnen

„Salem Aleikum“

Garantirt naturelle türkische Handarbeits-  
Cigarette.

Ueber fünfhundert Arbeiter.

Diese Cigarette wird nur lose, ohne Kork, ohne Goldmündstück verkauft.  
Bei diesem Fabrikat sind Sie sicher, dass Sie Qualität, nicht Confection bezahlen.

Die Nummer auf der Cigarette deutet den Preis an.

Nr. 3 kostet 3 Pf. Nr. 4: 4 Pf. Nr. 5: 5 Pf. Nr. 6: 6 Pf. Nr. 8: 8 Pf. Nr. 10: 10 Pf. p. St.

Nur echt, wenn auf jeder Cigarette die volle Firma steht:

**Orientalische Tabak- und Cigarettenfabrik „Yenidze“ Dresden.**

„Salem Aleikum“ ist gesetzlich geschützt. | Vor Nachahmungen wird gewarnt.

☛ Zu haben in allen Cigarren-Geschäften. ☚

# Tropenländer-

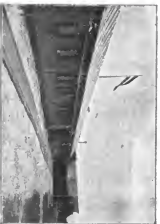
Illustrirte Prospekte  
**gratis u. franko.** **Harmoniums**

in massivem Holze, speziell für **Tropen** gebaut — wider-  
standsfähig gegen Hitze, Feuchtigkeit und Insekten — empfiehlt

**Aloys Maier in Fulda,**  
**Harmonium-Magazin (gegr. 1846).**

Die Harmoniums sind **besonders zerlegbar** und können  
leicht in das Innere eines Landes transportiert werden. Die  
sorgfältigst gebauten Instrumente **bewährten sich vorzüglich**  
**in den Tropen** und wurden von mir zur vollsten Zufriedenheit  
der Empfänger an zahlreiche Missionen geliefert, u. a. nach  
**Brasilien, China, Ostindien, Central-**  
**Amerika, Ost-, Süd- und West-Afrika,**  
**Australien (Neu-Guinea), Oceanien (Gazellen-**  
Halbinsel) usw.

Ganz neu: Leicht tragbare kleine Tropenharmoniums,  
Gewicht nur 18 Kilo. Preis: 8 1/2 Mark inkl. see-  
massiger Packung.



## Zerlegbare, tragbare Döcker'sche Tropenbaracken

mit Doppeldach, Unterbau etc., sowie

Döcker'sche Baracken und Häuser jeder Art

empfiehlt in anerkannt tadelloser Ausführung

**Christoph & Ummack Acl.-Ges.      Fabrikation Döcker'scher Baracken.**

Niesky O/L.

Bunzendorf.

Warschau.

Berlin W, Kurfürstendamm 233.

Georg Goldschmidt, Generalvertreter.

# Rob. Reichelt

Berlin C., Stralauer Strasse 58.

## Zelte-Fabrik



Fernsprecher:  
Amt I, 7965.



Telegr.-Adr.  
Zeltreichelt  
Berlin.



Wasserdichte Segeltuche, Pläne und Decken.

Spezialität:

**Tropenzelte mit Ausstattung.**

# Dampfplüge

**Strassen-Locomotiven**

**Dampf-Strassenwalzen**

liefern in den vollkommensten Constructionen  
und zu den mässigsten Preisen

**John Fowler & Co., Magdeburg.**



## Proviand für die Tropen

in besten, frischen, haltbaren Qualitäten und sicherer Verpackung.

### Uebnahme von Proviandlieferungen

für Stationen, Messen, Faktoreien, Krankenhäuser etc., sowie für Militär, Marine, Kolonialtruppen, Expeditionen etc.

Die Lieferungen werden prompt ausgeführt und verladen.

Speziell Lieferung unter Garantie guter Ankunft von:

**konservierten und präservierten Gemüse-, Frucht-, Fisch- und Fleischwaren, Milch, Butter, Käse, Hülsenfrüchten, Mehle, Weine, Spirituosen etc.**

Ausgezeichnet auf der 11. Wanderausstellung der Deutschen

Landwirtschafts-Gesellschaft zu Hamburg 1897 mit

9 Preismedaillen und Diplomen für hervorragende Haltbarkeit und guten Geschmack.

Zahlreiche Anerkennungsschreiben aus kolonialen Kreisen.

## Gebrüder Broemel, Hamburg,

Deichstr. 19.

Spezialgeschäft für Lieferung von Nahrungs- und Genussmitteln in haltbaren Qualitäten für alle Klimate.

*Man verlange die ausführliche Preisliste.*

Nicolaische  Buchhandlung

N. W. Dorotheenstr. 75. **Berlin** W. Potsdamerstr. 123 b.

Reichhaltiges Lager  
 von  
 Werken aus allen Zweigen  
 der  
 in- und ausländischen Litteratur.

Einrichtung und Ergänzung  
 von  
 Vereins-, Volks- und Mannschafts-Bibliotheken.

Unser umfassendes Lager ermöglicht sofortige Ausführung umfangreicher Aufträge.

In unserem Leihinstitut gelangen die hervorragenden Erscheinungen aus allen Gebieten der deutschen und ausländischen Litteratur in großer Anzahl zur Ausgabe. Wir liefern zu bedeutend ermäßigten Preisen gelesene Werke, die jedoch durchweg gut erhalten sich besonders zur Ergänzung und Einrichtung von Bibliotheken eignen.

Auf Wunsch beschaffen wir dauerhafte Einbände zu billigen Preisen.

„Angebote für Bücherfreunde“

sowie ausführliche Lagerverzeichnisse senden wir auf Verlangen unberechnet und postfrei.

**Hörder Bergwerks- und Hütten-Verein**

Abteilung:

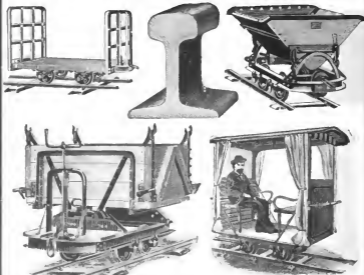
feste und transportable Schmalspurbahnen,

vertreten durch:

# Glässing & Schollwer

Berlin W. 9, Linkstrasse 43,  
 Telegramm-Adresse: „Portativa, Berlin“,  
 liefert:

**Feldbahngleise, Weichen, Drehscheiben,  
 Wagen aller Art, Radsätze, Achslager, Lagermetall.  
 für Plantagen, Fabriken, Kleinbahnen.**



**Illustrierte Kataloge** in deutscher, französischer, englischer,  
 spanischer und portugiesischer Sprache **gratis**.

Alle Anfragen werden nach **Berlin** erbeten.

**Vertreter gesucht.**



# H. Burgsmüller

Innungsbüchsenmachermeister

Gewehrfabrik und Feinbüchsenmacherei

**Kreienzen S.W. 12 (Harz)**

Offeriere erstklassige

**Jagd- und Scheibengewehre etc.**

neuester und modernster Systeme und **eigener Patente.**

Specialität:

**Universal-Gewehre**

für **Expeditionszwecke und zur Jagd in den Tropen** auf grosses Raubwild etc., sowie

**alle Arten Schusswaffen**

zu streng realen und festen Preisen.

*Grossen illustrierten Haupthatalog mit ca. 600 Abbildungen  
versende gratis und franco.*

**Eigene Fabrikation. Grösstes Lager der Branche.**

*Export nach allen Erdteilen.*

**Vorteilhafteste Bezugsquelle für Exporteure.**



# Gabriel & Bergenthal Warstein,

Deutschland,

**Achsen-Werke,**

empfehlen sämtliche Arten

## Achsen

für **Last-, Kutsch- und Motor-**  
**wagen**

sowie andere Gefährte.



	<h2>UNGER &amp; HOFFMANN</h2> <p>DRESDEN-A. 16</p> <p>Reinigerstr. 36, 38 u. 40      Striebsenerstrasse 38</p> <p>Geegründet: 1870.</p> <p>TROCKENPLATTEN - FABRIK</p> <p><b>Spezial-Haus</b></p> <p>PHOTOGRAPHIE.</p> <p>Photographische Einrichtungen für Fabrikbetriebe, Expeditionen etc. sofort ab Lager.</p> <p><i>Grossartigste Auswahl nur gediegener Waaren zu den billigsten Vorzugspreisen.</i></p> <p><b>Kataloge</b> über Photographie, alle Artikel, Projektions-Apparate, Dektorscheiben etc., sowie Kosmosanschläge und Reich nicht auf Verlangen gratis und franko zur Verfügung.</p>
	87

# Möller & Co. Hagen in Westfalen

(Deutschland).

Fabrikation und Export

VON

## Eisen-, Stahl-, Messing-, u. Kurzwaaren aller Art



ARMINIUS.

Illustrierte Kataloge in deutscher, französischer, englischer und  
spanischer Sprache.

**Spezialität: Lieferung für die Colonien.**

Aufträge durch europäische Handelshäuser erbeten!

# Heimische Kost

für jeden Europäer im Tropenklima!

Hohenlohe'sche

Hohenlohe'sche

Hohenlohe'sche

Hohenlohe'sche



Dörrgemüse

Erbswürste

Fertige Suppen

Suppeneinlagen

Sortimentskisten à Mark 50,— Netto.

Wir garantieren für gute Ankunft am Bestimmungsorte!

**Illustrierte Export - Preisliste**

in deutscher, englischer, französischer und spanischer Sprache.

== *Gefl. Aufträge durch Exporteure erbelen.* ==

**Hohenlohe'sche Nahrungsmittelfabrik, A.-G., Gerabronn, Württ.**

**Curtis**

**Kamerun-  
Kakao**

äußerst kräftiger und  
edelster Wohl-  
geschmack.

Echt deutsches  
Kolonialgewächs.



**Kamerun-  
Schokolade**

leicht schmelzend  
mit höchstentwickel-  
tem Kakaoaroma.

**Curtis Kamerun-Kakao und Schokolade** sind die Lieblinge der feinen Kreise; sie sind, was edlen Wohlgeschmack anbelangt, den besten Auslandsfabrikaten gleichgeschätzt und durch

Allerhöchste und Höchste Anerkennungen mehrerer deutscher  
Fürstenthöfe ausgezeichnet.

**Deutsche Kolonial-Import-Gesellschaft  
Bettenhausen-Kassel.**

# FRIED. KRUPP GRÜSONWERK



Magdeburg-Buckau.

## Kaffee-Schäl- und Polier-Maschinen.

Excelsior-Schrotmühlen,  
Walzenmühlen, Kugelmühlen,  
Steinbrecher  
zur Herstellung von Strassenschotter,  
sowie sonstige Zerkleinerungs-Maschinen.

**Erz - Aufbereitungs - Anlagen**, namentlich für Goldzerze.

Preisbücher kostenfrei.

**Portland-Cementfabriken** für Nass- und Trockenverfahren, Neubau, Umhau älterer Anlagen.

**Cementbrennöfen**, (Schachtöfen, rotierende Öfen) bei qualitativ und quantitativ unübertroffener Leistung mit nachweislich geringstem Brennmaterialaufwand arbeitend. In Deutschland und im Auslande patentirt.

**Ziegeleien — Chamottefabriken — Fabriken f. Steinzeugröhren, Dachsteinfabriken** für alle Arten Dachsteine aus Thon und aus Cement.

**Kalksandsteinfabriken.**

**Trottoir- — Mosaik- — Wandplattenfabriken**

für Nass- u. Trockenfabrikation aus Cement, sowie aus Thon, nach Mettischer, Messilier Art etc.

**Zerkleinerungsmaschinen, Kugelmühlen, Steinbrecher, Kollergänge, Walzwerke, Mahlgänge, Pulverisatoren etc.**

**Nasskollergänge** zur Verarbeitung ungewinterter, fetter, mit Steinen und Kalk verunreinigter, schiefriger Thons.

**Hydraulische Pressen, Presspumpwerke — Accumulatoren — Sperrstücke.**

**Kniehebelpressen mit hydraulischem Antriebe**

für Hand- und Kraftbetrieb. Bei Handbetrieb spielend leicht und rasch den höchsten, überhaupt möglichen Druck erzeugend.

Moderne **Dampfmaschinen** jeder Grösse und Konstruktion.

Auskunft über **Ziegelbrennöfen und Trocknerreien.**

**Th. Groke in Merseburg** (Deutschland).

Maschinenfabrik und Laboratorium für Ziegel- und Cement-Industrie.  
Versuchsstation in meiner Fabrik



## G. A. v. Halem, Bremen

Bücher- und Zeitschriften-Export

... nach allen Weltteilen ...

Referenzen in allen Ländern der Erde.

*An mir unbekannte Besteller liefere ich in Rechnung nur bei Aufgabe von Referenzen in Deutschland.*

## Kalliston

mit Glockenspiel, piano und fortezug  
für

**Choral-, Tanz- und  
Unterhaltungsmusik,**

das beste und originellste Musik-  
Instrument dieser Art.

**Zum Amusement**

**für Jung und Alt**

mit prächtiger Tonfülle.

**Preisgekrönt zur Welt-  
Ausstellung Brüssel 1897.**

Mit 10 Musikstücken Mk. 65.  
Extramusikstücke Mk. 1,50.

**Rich. Pfothenhauer,  
Gera (Reuss).**



**56 erste Preise, darunter 16 goldene Medaillen**

Schutzmarke.



**Weltberühmte Fangapparate für Raubtiere, Vögel  
und Fische \* Wildlocker und Witterungen.**

Specialität: Fallen für Löwen, Tiger, Leoparden, Hyänen etc.  
Tausende von Anerkennungen aus allen Weltteilen.

**R. Weber.**

Preislisten kostenfrei.

**R. Weber, Älteste und grösste Raubtierfallentabrik,  
Haynau in Schlesien.**

# Creolin-Hufschmiere.

Diese Salbe (2 $\frac{1}{2}$  % Creolin enthaltend) ist aus den *besten Rohstoffen* hergestellt und daher von *unübertroffener Qualität*. Die anerkannt ausserordentliche Wirksamkeit des Creolin als im höchsten Maasse bacterienzerstörendes Desinficiens, befähigt es, kranke Hufe nach Möglichkeit zu conserviren und Hautverletzungen zu heilen.

*Man sollte daher nur noch*

## Creolin-Hufschmiere

*verwenden, sie ist die beste und wirksamste.*

Nachstehend einige Zeugnisse über Creolin:

„Ich constatire, dass wir in dem Creolin ein ausserordentlich wirksames, im höchst n Maasse bacterienzerstörendes Desinficiens besitzen, das noch dazu den Vortheil absoluter Ungiftigkeit mit dem der Billigkeit vereinigt.“

Dr. med. *J. Eisenberg*, Hygien. Institut, Wien.

„Der schauerhafte Geruch faulender füssiger Fäkalien verschwand fast augenblicklich nach Uebergiessung mit Creolin-Lösung, die nur ein pro mille Creolin enthielt, während eine in fast stärkere Carbolösung ganz ohne Wirkung blieb.“

Dr. med. *E. von Esmarch*, Hygien. Institut, Berlin.

„Das Creolin gehört zu den stärksten antiparasitären Mitteln. Es ist zunächst ein vorzügliches Räudemittel. Ich habe diesbezügliche zahlreiche Erfahrungen bei Dermatodekten (Räude der Schafe), Sarcopites (Räude der Hunde, Schafe, Kaninchen), Dermatophagus (Räude der Kaninchen) und Dermatoryktes (Räude des Geflügels) gemacht. Es ist ferner ein kräftiges Antiparasiticum gegen pflanzliche Parasiten und gegen Gregarinen (Hühnerdiphtherie). Endlich ist es ein ausgezeichnetes Mittel gegen alles Ungeziefer der Haut, wie Zecken, Läuse, Fliegen etc.“

„Eine 2procentige Lösung genügt, um einen Pferdestall zu desinficiren, eine 3procentige vernichtet, was ansatz Creolin nur noch Sublimat, Chlor und Brom leisten, sogar die Muzbrandsporen. Die Möglichkeit einer Giftwirkung, wie sie z. B. im Gefolge der Sublimat- oder Chlordesinfection beobachtet wird, ist absolut ausgeschlossen.“

Prof. Dr. med. *E. Fröhner*, Thierärztl. Hochschule, Berlin.

Man verlange spezielle Gebrauchsanweisungen über Creolin für Landwirtschaft und Viehzucht.

Die *Wartmarke „Creolin“* ist mir als Waarenzeichen geschützt und daher auch Niemand ausser mir berechtigt, *Creolin-Hufschmiere* in den Handel zu bringen. Ich warne vor Nachahmungen, die ich gerichtlich verfolge.

**William Pearson, Cremon 8, Hamburg.**

**Preise der Creolin-Hufschmiere:**

1 Pfund-Dosen p. St. Mk. 1.50. 2 Pfund-Dosen p. St. Mk. 2.50. 5 Pfund-Dosen p. St. Mk. 4.50; bei grösserer Abnahme bedeutend billiger.

In Preussen schreibt für räudekranke Schafe der Ministerialerlass vom 6. Juni 1888 die Behandlung mit **Creolinbädern** vor. Der Erlass ist am 2. März 1898 erneuert.

**Circus Ranz, Hamburg. 18. August 1892.**

Ich bestätige Ihnen hierdurch, dass wir jetzt seit ca. 4 Jahren unangesehen das **Creolin-Pearson** im Marstall des Circus Ranz verwenden und dass wir mit den Erfolgen desselben **ausserordentlich zufrieden** sind. Wir benutzen dasselbe sowohl zur gründlichen Desinfection unserer **Ställe**, wie auch bei **Wunden und Verletzungen der Pferde mit stets gleich gutem Erfolge**. Hervorragende Dienste leistet das Creolin-Pearson, innerlich gegeben, bei **Kolik und Eingeweidewürmern**. Wir haben auch gefunden, dass Pferde, welche mit einer leichten Creolinlösung gestriegelt werden, von **Pferdebremmen und Fliegen** wenig oder garnicht zu leiden haben.

**Nach meinen persönlichen Erfahrungen ist das Creolin-Pearson für jeden Pferdestall unentbehrlich.**

Hochachtungsvoll

**Circus Ranz, Emil Ackermann,**  
Ober-Stallmeister.

**Zoolog. Gesellschaft, Hamburg. 17. Mai 1892.**

Wir bescheinigen Ihnen gern, dass wir Ihr „**Creolin-Pearson**“ seit längerer Zeit regelmässig als Desinfectionsmittel bei Reinigung unserer Tierhäuser benutzen und dass wir **dasselbe wiederholt mit bestem Erfolge gegen Räude und ähnliche Krankheiten bei verschiedenen Tieren unseres Zoologischen Gartens angewandt haben.**

Zoologische Gesellschaft,

Dr. **Bolanz**, Director d. Zoolog. Gartens.

# Heinrich Jordan

Berlin S.W. 12, Markgrafen-Str. 104-107.



Königl. Preussische  
Staatsmedaille  
in Silber 1890  
in Gold 1899



HOFLIEFERANT  
Ihrer Majestät  
der Kaiserin u. Königin.



Porträt-Medaille  
Ihrer Majestät der  
Kaiserin und Königin,  
verliehen 1898.

## Wäsche-Fabrik

Eigene Weberei  
in Ober-Oderwitz b. Herrnhut i. S.



Eigene Fabrikation von Trikotagen  
in Chemnitz i. S.

**Spezialität: Bett- und Leib-Wäsche jeder Art**  
für Damen, Herren und Kinder

(15)

Kleiderstoffe in Wolle, Baumwolle oder Seide. Fertige Bekleidung für Herren, Damen und Kinder. Tischzeuge, Handtücher, Taschentücher, Korsette, Schirme, feine Weisswaren, Hüte, Schuhe, Knöpfe, Woll-Waren, Pelz-Waren, garnierte Damenhüte, Betten, Matratzen, Bettstellen, Federn, Inlet-Stoffe, Schürzen, Trikotagen, Strümpfe, Handschuhe, Schlaf-, Bett-, Reise- und Stepp-Decken,

Leinen- und Baumwoll-Waren.

Gardinen, Möbel-Stoffe, Teppiche, Portieren u. Tischdecken.

Als besondere Spezialität empfiehlt die Firma:

✦ ✦ **Tropen-Ausrüstungen** ✦ ✦  
in fachkundiger u. zweckentsprechender Ausführung. Billigste Preise.

➤ Anzüge, Schlafanzüge, Unterzeuge, Schuhe, Koffer, Mützen, Helme.

Die Firma übernimmt für ihre überseeischen Kunden die Besorgung aller nur denkbaren Artikel und sichert prompte Ausführung aller diesbezüglichen Aufträge zu.

➤ Haupt- und Sonder-Preislisten auf Wunsch postfrei. ➤

# Billige Bücher

aller Art liefert die  
Export- und  
Antiquariats-Buchhandlung  
von

**Paul Hientzsch**

(Siegismund'sche Sortiments-Buchhandlung)

**Berlin W.**

Mauerstrasse 68.

Kataloge gratis und franco.

Katalog No. 36 enthält: „Hervorragende Gelegenheitskäufe“,  
„ „ 35 „ „ Spiritismus, Occultismus etc.



## Express- Büchse

Mod. 99 für Cal.  
Modell 88/8 mm  
Mantelgeschoss  
mit aufgepass-  
tem Fernrohr,  
auf 3—400 meter  
absolut präcis  
eingeschossen  
für Raubwild  
und stärkste  
Dickhäuter.

## Yenus-Waffenwerk Oscar Will, Zella St. Blasii

Coburg-Gotha.

Spezialfabrik für feinste Handarbeit in Püsch- und Schelbenbüchsen,  
Doppelflinten, Büchseflinten, Doppelbüchsen, Drillingen mit und ohne  
Hähne, Doppelbüchsendrillingen, Drillingen mit 3 Schrot- oder 3 Kugel-  
läufen, mit aufgepassten Fernrohren für höchste Entfernungen! **Teschins,**  
**Revolver, Pistolen, überhaupt alle Sorten Waffen!**

**Fabrik von allerfeinsten Zielscheiben und compl. Schiessbuden.**

*Kataloge gratis und franco!*

Erzeugnisse sind vielfach mit den höchsten Preisen prämiert u. a. mit höchsten Staatspreisen!  
**Jegliche Sorten Munition! Luftgewehre!**

**Wasserdichte Segeltuche** bis  $3\frac{1}{2}$  Meter Breite  
und fertige wasserdichte Planen.

**Zelthallen u. Zelte jeder Art, speziell Tropenzelte.**

**Wasserdichte Mäntel und sonstige Kleider.**

Fabrik von **D. R. Halemeyer, Potsdam, gegr. 1820.**

Export von  
**Moussierenden und Stillen**  
**Rhein- u. Moselweinen**  
 Ewald & Co.  
 Rüdeshelm im Rheingau.

Vertreter gesucht.

**186 Löwen, Leoparden, Hyänen etc.**



ging Herr Plantagenbes. v. Quast  
 in Mikindani (D. O.-Afr.) mit  
 unseren unübertroffenen Fallen  
 in kurzer Zeit. Direkter Export  
 der weltberühmten

**Haynauer Fangapparate**

für alle schädlichen Tiere, nach  
 sämtlichen Ländern.

Hauptkatalog gratis.

Grösste  
 deutsche Raubtierfallenfabrik

**E. Grell & Co.**

Haynau, Prov. Schles.

Vielfach prämiert  
 mit goldenen, silbernen und  
 bronzenen Medaillen und  
 Diplomen.

Telegramme:  
 Kirchnerco Leipzig

**KIRCHNER & CO., A.G.**

A. B. C. Code  
 Stadt & Hundius  
 Liebers Code

LEIPZIG-Sellerh. 134.

Grösste Spezial-  
 fabrik von

**Sägewerks- und  
 Holzbearbeitungs-Maschinen.**



70 gold. u. silb. Medaillen

Export nach allen Weltteilen.  
 Paris 1900: Grand Prix.

Verlangt Prospekte.

Über 75 000  
 Maschinen  
 geliefert



Weltausstellung Paris 1900: Grand Prix u. Goldene Medaille.

## Instrumenten-Fabrik H. Hauptner, Berlin N.W.

Spezialität: Thierärztliche Instrumente.  
Scheerapparate für Thiere.  
Kennzeichen-Apparate für Thiere.

Illustrierte Kataloge in drei Sprachen mit über 3000 Abbildungen.



System  
Nordtmeyer-Berkefeld  
ist als das

**beste Wasserfilter**

bezeichnet von der  
Medicinal-Abt. des

Königl. Preussischen

Kriegsministeriums.

Berkefeld-Filter Gesellschaft

CELLE.

## Leim

thierischen Ursprungs, in Tafeln und  
Pulverform empfiehlt

**Th. Pyrkosch,**

Chemische Werke „Ceres“

**Ratibor,**

Deutschland (Schlesien).

Fr. Cordes junr.

Hamburg.

Anker, Ketten  
Schiffsartikel

Maschinenartikel

Wasser-Installation  
Berlin, im  
Kolonial-Museum

Kataloge a. gef.  
Anfrage



# Joh. Heckemann

## Speditions- und Commissions-Geschäft

Gegründet 1831

**Bremen Bremerhaven Hamburg**

empfiehlt sich besonders für: den Verkehr von und nach den Colonien zu festen Sätzen.

Telegramm-Adressen: **Bremen Hamburg** } Heckemann.

### Conrad Behre in Hamburg

bringt seine seit 25 Jahren bestehende wohl-  
bekannte

**Spezial-Buchhandlung für über-  
seeischen Bedarf an  
Büchern, Zeitschriften  
und Musikalien**

in empfehlende Erinnerung.  
Schnellste Expedition auf dem billigsten  
Wege; streng solide Originall-Preise;  
monatliches Bücher-Verzeichnis gratis;  
nur neue tadellose Exemplare. Kataloge  
auf Wunsch gratis und franko.

# H

## Kewitsch Orgel- Harmonium,

speziell für tropisches  
Klima konstruirt, empfiehlt

**Johannes Kewitsch,**  
Berlin W., Potsdamerstr. 27<sup>b</sup>.

Unentbehrlich  
für Faktoreien und Plantagen.

Durch jede Buchhandlung:

## Die tropische Agrikultur.

Handbuch für Pflanzler und Kaufleute

VON  
**Heinrich Semler.**

- I Bd. (2. Auflage) 792 Seiten u. 94 Abbild.  
II. " (2. Auflage) 872 " 43 "  
III. " 818 Seiten und 155 Abbildungen.  
IV. " 1. Abth 400 Seiten und 135 Abbild.  
IV. " 2. " 466 " 98 "  
Bd I-III geb. à 15 Mk., geb. à 17,50 Mk.  
" IV. 1. geb. 9 Mk., IV 2. geb. 10 Mk.  
" IV. 1. und 2. zus. geb. 21,50 Mk.

Komplet demnach: Gehl 64 Mk., geb. 74 Mk.

(Der III. Bd. ist augenblicklich vergriffen.  
2. Auflage im Druck. 1901)

Jeder Band ist einzeln zu haben.  
Ausführliche Prospekt- mit genauer Inhalts-  
angabe gratis durch jede Buchhandlung oder  
direkt von uns franko per Kreuzband.

Wismar i. Meckl., Hinstorff'sche Hof-  
buchhandlung, Verlagskonto.

Wir empfehlen allen denen, welche  
Bedürfnisse nach

**Deutschen Rohprodukten,**  
nach **Erzeugnissen Deutscher  
Industrie und Deutschen  
Gewerbefleisses** haben, die Be-  
nutzung unserer Firma zu deren  
Bezug resp. zur Erlangung ver-  
trauenswürdigster, bester und preis-  
wertester Bezugsquellen.

Unsere reichhaltige Sammlung von  
Adressen ermöglicht jede gewünschte  
Auskunft.

Alle nach Berlin kommenden Ein-  
käufer bitten wir um Besichtigung  
unserer zeitgemässen Ausstellungs-  
räume. Geschäftszeit 9-5 Uhr.

**Berlin S.,** Dresdener Strasse 34/35.

**Deutsches Export-Musterlager.**

19\*

Akt.-Ges. für Feld- u. Kleinbahnen-Bedarf  
 vorm. **Orenstein & Koppel, Berlin**  
 Feldbahnfabriken \* Waggonfabriken  
 Lokomotivfabrik

Tel.-Adresse:  
 Railways, Berlin.

Telegr.-Codes:  
 Unser Special Code H 1 Code  
 Lieber, Code H. B. C. Code



Ansicht einer von uns nach Guatemala gelieferten Plantagenbahn.

Lieferung von  
**Feld- und Kleinbahnen**  
**für coloniale Zwecke.**

Lieferung von **Stahlschienen, Gleisen,**  
**Lokomotiven, Weichen, Drehscheiben, Wagen aller Art etc. etc.**

Illustrierte Kataloge in allen Sprachen kostenfrei.

**Veröffentlichungen des Allgemeinen Vereins für Deutsche Litteratur.  
Verlag von Hermann Paetel in Berlin W., Elsholz-Strasse No. 12.**

Der „Allgemeine Verein für Deutsche Litteratur“ bezieht die Ausgabe neuer, guter populärwissenschaftlicher Werke hervorragender deutscher Schriftsteller auf dem Gebiete der **Geschichte, Litteratur, Länder- und Völkerkunde, Naturwissenschaften, Philosophie, Musik, Kunst** u. s. w. und bietet seinen Mitgliedern eine

**besondere Preis-Ermässigung**

bei einem Jahres-Beitrag von Mk. 18,—, wofür **jährlich vier Bände** in elegantem Halbfranz-Einbande postfrei geliefert werden, so dass der Einzelpreis eines gebundenen Exemplars, welches sonst 7—9 Mk. kostet, sich im Preise auf nur 4,50 Mk. stellt.

Kataloge und reich illustrierte Prospekte über Neu-Erscheinungen des Allgem. Vereins für deutsche Litteratur, sowie solche über Beitritts-Erklärung zum Verein stehen jederzeit kostenlos zur Verfügung.

Berlin W. 30, Elsholzstr. 12.

**Hermann Paetel.**

**Die Regentschaft Tunis.**

Streifzüge und Studien  
von

**Rudolf Fitzner.**

Mit Illustrationen. — Zweite Auflage.

8°. Broschiert 6,— Mk.

Elegant in Halbfranz gebunden 7,— Mk.

**Südwest-Afrika.**

Kriegs- und Friedensbilder  
aus der ersten deutschen Kolonie.

Von

**Dr. Karl Dove.**

Mit Illustrationen. — Zweite Auflage.

8°. Broschiert 5,— Mk.

Elegant in Kaliko gebunden 6,50 Mk.

**Im Osten Asiens.**

Von

**Otto E. Ehlers.**

Mit Illustrationen. — Vierte Auflage.

8°. Broschiert 6,— Mk.

Elegant in Kaliko gebunden 7,50 Mk.

**An indischen Fürstenhöfen.**

Von

**Otto E. Ehlers.**

Mit Illustrationen — Fünfte Auflage

8°. Zwei Bände. Broschiert 12,— Mk.

Elegant in Kaliko gebunden 14,— Mk.

**Im Sattel durch Indo-China.**

Von

**Otto E. Ehlers.**

Mit Illustrationen. — Vierte Auflage.

8°. Zwei Bände. Broschiert 12,— Mk. Elegant in Kaliko gebunden 15,— Mk.

**Für Mitglieder jeder Band gebunden Mk. 4,50, broschiert Mk. 4,—.**

Veröffentlichungen des Allgemeinen Vereins für Deutsche Litteratur

## Zur Kriegszeit durch China

VON

**Dr. Georg Wegener.**

8°. brosch. 7,50 Mk., elegant geb. 9.— Mk.

In diesem hochinteressanten, reich illustrierten Werke wird zum ersten Male eine zusammenhängende Darstellung der Kriegseignisse von einem Schriftsteller geboten, der als Augenzeuge den Ereignissen in China beigewohnt hat und somit berufen ist, die bunten Bilder jener für immer bedeutungsvollen Tage in lebendigster Schärfe festzuhalten.

## Japan und die Japaner.

Skizzen aus dem fernsten Osten

VON

**Graf Hans von Koenigsmarck.**

Mit Vollbildern.

Zweite Auflage.

8°. Broschiert 6.— Mk.

Elegant in Kaliko gebunden 7,50 Mk.

## An der Westküste Klein-Asiens.

Eine Sommerfahrt auf dem Agäischen Meere

VON

**Paul Lindau.**

Mit 15 Vollbildern. — Zweite Auflage.

8°. Broschiert 6.— Mk. Elegant in Kaliko gebunden 7,50 Mk.

## MEXIKO.

Skizzen und Typen aus dem Italien der neuen Welt

VON

**Ernst Below.**

Mit Illustrationen. — Zweite Auflage.

8°. Broschiert 6.— Mk.

Elegant in Halbfranz gebunden 7,50 Mk.

## Aus drei Weltteilen.

Reiseskizzen

VON

**Carl Tanera.**

Mit Illustrationen. — Zweite Auflage.

8°. Broschiert 6,50 Mk.

Elegant in Kaliko gebunden 8.— Mk.

## Zum ewigen Eise.

Eine Sommerfahrt ins nördliche Polarmeer u. Begegnung mit Andrée u. Nansen.

VON

**Georg Wegener.**

— Mit Illustrationen und zwei Karten. — Zweite Auflage. —

8°. Broschiert 6.— Mk. Elegant in Kaliko gebunden 7,50 Mk.

## Transvaal die Südafrikanische Republik.

VON

**A. Seidel.**

Mit Illustrationen.

Dritte verbesserte und vermehrte Auflage.

8°. Broschiert 7,50 Mk.

Elegant in Kaliko gebunden 9.— Mk.

## Vom Kap zum Nil.

Reise-Erinnerungen

aus Süd-, Ost- und Nordafrika.

VON

**Dr. Karl Dove.**

Mit Illustrationen. — Zweite Auflage.

8°. Broschiert 5.— Mk.

Elegant in Kaliko gebunden 6,50 Mk.

Für Mitglieder jeder Band gebunden Mk. 4,50, broschiert Mk. 4.—.

Veröffentlichungen des Allgemeinen Vereins für Deutsche Litteratur.

## Weltpolitisches

Beiträge und Studien zur neueren Kolonialbewegung

von

**Dr. Alfred Zimmermann.**

8<sup>o</sup>. 224 Seiten.

Geheftet Mk. 5,—, in Original-Leinen- oder Halbfranz-Bd. gebd. Mk. 6,75.



### Inhalt:

I. Aus dem Bereiche britischer Überspolitik. Die englischen Chartergesellschaften. — Wandlungen im Wesen der britischen Kolonialpolitik. — M. Cecil Rhodes. — Der Ausgang der Boeren-Freistaaten. — Die Vereinigten Staaten von Australien. — Die neueren Hungernöte in Indien. — II. Zur französischen Kolonialpolitik. Der Streit um die Neufundlandfischerei. — Die Landkonzessionen in Westafrika. — III. Afrikanisches, Amerikanisches, Asiatisches. Der Abschluss der Teilung des schwarzen Erdteils. — Der Ausgang des spanischen Kolonialreichs und seine weltgeschichtliche Bedeutung. — Der Pan-Amerikanismus. — Die Monroe doctrine. — IV. Abessinien und Europa. Abessinische Gesandtschaften. — Russland und Abessinien. — V. Russisches und Chinesisches. — Russland und Indien. — Die Entstehung der Beziehungen Russlands zu China. — Deutsche Handelsinteressen in China. — VI. Afrika als Welthandelsgebiet.



## Moderne Staatsmänner

von

**Sigmund Münz.**

Geheftet Mk. 5,—, elegant gebunden Mk. 6,50.



### Inhalt:

Fürst Chlodwig zu Hohenlohe. — Graf Bülow. — Fürst Lobanow. — Die Murawiew — Pobedonoszew — Lord Palmerston. — Lord John Russell — Lord Beaconsfield. — Gladstone. — Gladstones letzter Kampf mit Salisbury. — Lord Rosebery. — Lord Randolph Churchill. — William E. H. Lecky. — Sir Henry Layard — Graf De Launay. — Francesco Genala. — Isacco Artom — General Cialdini. — General Menabrea. — Constantino Rössmann. — Marchese Visconti-Venosta. — Marchese di Rudini. — Giuseppe Zanardelli. — Giovanni Giolitti

Für Mitglieder jeder Band gebunden Mk. 4,50, broschiert Mk. 4, .

Einladung zum Abonnement auf

# Asien

Organ der  
Deutsch-Asiatischen Gesellschaft

herausgegeben von

Dr. Vosberg-Rekow, Berlin.

Die Zeitschrift soll in erster Linie den Zwecken der Deutsch-Asiatischen Gesellschaft dienen. Ihre vornehmste Aufgabe ist deshalb, das Ziel dieser Gesellschaft, die Ausdehnung der Deutschen Interessensphären in Asien zu verfolgen. Sie soll ein Mittelpunkt für alle diejenigen Kreise werden, welche im Inlande und Auslande ihr Streben auf Förderung der deutschen Interessen in Asien gerichtet haben.

Abonnementspreis pro Jahr: für Deutschland Mk. 7.50,  
fürs Ausland Mk. 9.—.

**Wirksames Insertions-Organ.** \* \* \*

Insertionspreis: 40 Pf. pro 4 gesp. Petitzeile. — Prospekte gratis.

Monatschrift  
des

# Deutsch-Brasilischen Vereins

herausgegeben von

Dr. Hjalmar Schacht.

Der Verein, dessen Monatschrift ein Bindeglied zwischen den Mitgliedern Deutschlands und denen Brasiliens ist, stellt sich die Aufgabe, die wirtschaftlichen Interessen Deutschlands in Brasilien zu fördern, den materiellen Bestrebungen deutschen Unternehmungsgeistes in jenem grnassen Wirtschaftsgebiete seine Unterstützung zu leihen und deutscher Arbeitskraft, deutschem Kapital die reichen Hilfsquellen Brasiliens zu erschließen.

Abonnementspreis pro Jahr: für Deutschland Mk. 6.—,  
fürs Ausland Mk. 7.50, für Mitglieder kostenlos.

**Für Inserate bestens empfohlen.** \* \* \*

Insertionspreis: 25 Pf. pro 4 gesp. Petitzeile. — Prospekte gratis.

**Hermann Paezel, Verlagsbuchhandlung**  
BERLIN W. 30.

Verlag von Hermann Paetel in Berlin W. 30.

# Die mittleren Hochländer

des nördlichen

## Deutsch-Ost-Afrika.

Wissenschaftliche Ergebnisse der Irangi-Expedition 1896—1897  
nebst kurzer Reisebeschreibung.

Im Auftrage der Irangi-Gesellschaft herausgegeben  
von dem Führer der Expedition

**C. Waldemar Werther,**

Premier-Lieutenant à la suite des 2. Pommerschen Feld-Artillerie-Regiments No. 17.

Unter Mitwirkung  
der Herren:

**Dr. Bruno Hassenstein,** Professor **Dr. Karsch,** **H. J. Kolbe,** Professor **Dr. von Luschan,** **P. Matschie,** Professor **Dr. A. Reichenow,** **A. Seidel,** **L. von Tippelskirch,** **Dr. Tornier,** **Dr. E. Wagner** u. **G. Witt.**



Mit

7 Vollbildern und  
126 Text-Illustrationen  
in Photogravüre,  
Lichtdruck, Litho-  
graphie u. Autotypie,  
sowie  
2 Original-Karten von  
**Dr. B. Hassenstein**  
und  
**Premier-Lieutenant**  
**Werther.**

OK

Lexikon-Oktav. 493 Seiten. Elegant kartoniert Mk. 8,—.

Elegant in Halbfranz gebunden Mk. 10,—.

Der bekannte Afrika-Forscher Premier-Lieutenant **Werther** tritt hier mit einem Werke vor die Öffentlichkeit, welches, wie schon der Titel besagt, im wesentlichen auf wissenschaftlicher Grundlage beruht. Das umfassende Werk, welches die Ergebnisse seiner letzten im Auftrage der Hamburger Irangi-Gesellschaft und der Kolonial-Abteilung des Auswärtigen Amtes ausgeführten grossen Expedition nach dem Innern Deutsch-Ost-Afrikas behandelt, wird zweifellos überall beim Publikum die ihm gebührende Anerkennung finden.



## Sammlung

geographischer u. kolonialpolitischer Schriften  
herausgegeben von **Dr. Rudolf Fitzner**.

- Nr. 1. Prof. Dr. **Alfred Kirchoff**, Deutschlands natürliche Gliederung und seine geschichtliche Grenzverengung. Preis 50 Pf.  
 Nr. 2. **Hellmuth Panckow**, Die Verbreitung des Deutschtums im Auslande. Preis 50 Pf.  
 Nr. 3. Prof. Dr. **Alois Kraus**, Aufgabe und Methode der Wirtschaftsgeographie. Preis 50 Pf.  
 Nr. 4. Dr. **Ed. Hahn**, Siedelungskolonien, Plantagenkolonien und Faktoreikolonien. Preis 50 Pf.  
 Nr. 5. Dr. **Rudolf Fitzner**, Ein deutscher Dampfer für den Tanganjika. Mit einer Abbildung und einer Karte. Preis 50 Pf.  
 Nr. 6. Prof. Dr. **Warneck**, Die deutschen evang. Missionen. Preis 50 Pf.  
 Nr. 7. **Philipp Lehzen**, Die Stellung der Deutschen und die Aussichten der deutschen Auswanderung in Mexico. Preis 50 Pf.  
 Nr. 8. Dr. **F. Lampe**, Die transsibirische Eisenbahn. Preis 50 Pf.  
 Nr. 9. Prof. Dr. **W. Detmer**, Die Landschaftsformen des nordwestlichen Deutschlands. Preis 50 Pf.  
 Nr. 10. Dr. **Rudolf Fitzner**, Die Pflanzungen in Deutsch-Ostafrika. Preis 80 Pf.  
 Nr. 11. Dr. **Sander**, Die Rinderpest und ihr Einfluss auf die wirtschaftlichen Verhältnisse in Deutsch-Südwestafrika. Preis 80 Pf.  
 Nr. 12. **H. Seidel**, Lome, die Hauptstadt der Togokolonie. Mit 5 Illustrationen. Preis 80 Pf.



Wirksames

**Insertions-  
Organ**

auf dem Gebiete  
der

**Astronomie,  
Botanik,  
Chemie,  
Elektro-  
technik,  
Geologie,  
Mechanik,  
Meteorologie,  
Optik,  
Photo-  
graphie,  
Physik,  
Zoologie.**

# Himmel und Erde

Illustrierte naturwissenschaftliche Monatschrift  
herausgegeben von der

**Gesellschaft Urania in Berlin.**

Redakteur: Dr. Paul Schwahn.

Begründet von der Gesellschaft „Urania“, gefördert von den bedeutendsten Männern der Wissenschaft, den hervorragendsten Forschern und Gelehrten aus allen Kulturländern der Welt, gilt „Himmel und Erde“ als die leitende Revue, als ein

**Internationales Centralorgan**

auf den von ihr vertretenen Gebieten der Astronomie, Astrophysik, Geologie, Genphysik, Meteorologie etc.

Infolge ihres vielseitigen Inhalts und reichen Schmucks an wertvollen Illustrationen, vorzüglichen Heliogravüren und trefflichen Holzschnitten sei die Zeitschrift aufs angelegentlichste empfohlen.

Prospekte sendet kostenlos die

Verlagsbuchhandlung **Hermann Paetel**, Berlin W. 30.

Aktien-Gesellschaft



M & G  
Schutz-Mark

**Mix & Genest**  
TELEPHON & TELEGRAPHEN-WERKE  
BERLIN · W.

Alle Preislisten nur an Wieder-  
verkäufer u. Installateure

FILIALEN:  
HAMBURG, KÖLN,  
LONDON, AMSTERDAM.



(12)

## Verzeichnis

hervorragender deutscher Ausfuhr-Häuser.

### Anker, Ketten.

Fr. Cordes jun., Hamburg.

### Achsen für Wagen.

Gabriel & Bergenthal, Warstein i. W.

### Apotheken für die Tropen.

Dr. Kade's medicin. pharmaceut.  
Fabrikations- und Exportgeschäft,  
Berlin S.O.

### Arzneimittel, Drogen, Chemikalien und Spezialpräparate für die Tropen.

Dr. Kade's medicin. pharmaceut.  
Fabrikations- und Exportgeschäft,  
Berlin S.O.

### Bankgeschäft.

Diskonto-Gesellschaft, Berlin W.

### Baracken.

Georg Goldschmidt, Berlin W.  
v. Tippelskirch & Co., Berlin N.W. 7.

### Bettstellen.

v. Tippelskirch & Co., Berlin N.W. 7.

### Bier.

A. Holle, München.

### Blitzableiter.

Mix & Genest, Akt.-Ges., Berlin W.

### Bücher, Zeitschriften.

Conrad Behre, Buchhdlg., Hamburg.  
G. A. v. Halem, Buchhdlg., Bremen.  
Hinstorff'sche Hofbuchhandlung,  
Wismar i. M.  
Nicolaische Buchhdlg., Berlin N.W.  
Siegismund'sche Sortimentsbuchhand-  
lung, Berlin W.

### Cigaretten und Tabak.

Oriental, Tabak- und Cigaretten-  
Fabrik, Dresden.

### Cigarren.

C. Hülsemann, Altenburg i. S.

### Conserven.

Gebrüder Broemel, Hamburg.  
v. Tippelskirch & Co., Berlin N.W. 7.

### Dampfmaschinen.

Th. Groke, Merseburg.

### Dampfpflüge.

John Fowler & Co., Magdeburg.

### Eisen- und Stahlwaren.

Möller & Co., Hagen i. W.

### Eismaschinen und Kühlapparate für die Tropen.

Dr. Kade's medicin. pharmaceut.  
Fabrikations- und Exportgeschäft,  
Berlin S.O.

### Erz-Aufbereitungs-Maschinen.

Fried. Krupp Grusonwerk,  
Magdeburg-Buckau.

### Export-Musterlager.

Deutsches Export-Musterlager,  
Berlin S.

### Feldbahnen.

Aktiengesellschaft für Feld- u. Klein-  
bahnen-Bedarf vormals Orenstein  
& Koppel, Berlin S.W.  
Glässing & Schollwer, Berlin W. 9.

### Feuerwehrtelegraphen.

Mix & Genest, Akt.-Ges., Berlin W.

### Filter-Apparate.

Berkefeld Filter Gesellschaft, Celle  
(Hannover.)

### Fuss- und Kopfbekleidung.

v. Tippelskirch & Co., Berlin N.W. 7.

### Gewichte für Waagen.

August Sauter, Ebingen.

### Harmoniums.

Johannes Kewitsch, Berlin W.  
Aloys Maier, Fulda.

**Holzbearbeitungs-Maschinen.**

Kirchner & Co., Aktien-Gesellschaft,  
Leipzig-Sellerhausen.

**Jagdartikel.**

Hermann Burgsmüller, Kreiensen i. H.

**Jagd-Gewehre.**

Hermann Burgsmüller, Kreiensen i. H.  
J. P. Sauer & Sohn, Suhl i. Th.

**Kaffee-Schälmaschinen.**

Fried. Krupp Grusonwerk,  
Magdeburg-Buckau.

**Koloniale Erzeugnisse.**

Deutsches Kolonialhaus, Bruno Antel-  
mann, G. m. b. H., Berlin C. 19.

**Kunst- und Handelsgärtnerei.**

F. C. Heinemann, Erfurt.

**Leim.**

Chemische Werke „Ceres“,  
Th. Pyrkosch, Ratibor.

**Milch, kondensiert.**

Condensed Milk Export Comp.,  
Dresden.

**Musikinstrumente.**

Armin Liebmann, Gera (Reuss).

**Nährmittel - Kakao.**

Deutsche Kolonial-Import-Gesell-  
schaft m. b. H., Bettenhausen  
b. Cassel.

Hohenlohesche Nahrungsmittelfabrik,  
Akt.-Ges., Gerabronn (Wttbg.).

**Nahrungsmittel für die Tropen.**

Gebrüder Broemel, Hamburg.

**Pferdedecken.**

D. R. Halemeyer, Potsdam.

**Photographische Apparate.**

Unger & Hoffmann, Dresden-A.

**Plane.**

D. R. Halemeyer, Potsdam,  
Rob. Reichelt, Berlin C.

**Proviant.**

Gebrüder Broemel, Hamburg.  
v. Tippelskirch & Co., Berlin N.W. 7.

**Raubtierfallen.**

E. Grell & Co., Haynau i. Schl.  
R. Weber, Haynau i. Schl.

**Rohprodukte, deutsche.**

Deutsches Export-Musterlager,  
Berlin S.

**Rohrpostanlagen.**

Mix & Genest, Akt.-Ges., Berlin W.

**Sägewerk-Maschinen.**

Kirchner & Co., Aktien-Gesellschaft,  
Leipzig-Sellerhausen.

**Salben, Hufschmiere.**

William Pearson, Hamburg.

**Samen und Pflanzen.**

F. C. Heinemann, Erfurt.

**Scheerapparate für Tiere.**

H. Hauptner, Berlin N.W.

**Schiffsartikel.**

Fr. Cordes junr., Hamburg.

**Schrotmühlen.**

Fried. Krupp Grusonwerk,  
Magdeburg-Buckau.

**Speditions- u. Kommissions-Geschäfte.**

Joh. Heckemann, Bremen.  
Germann & Co., Berlin W. 9.

**Steinbrechmaschinen.**

Th. Groke, Merseburg.  
Fried. Krupp Grusonwerk,  
Magdeburg-Buckau.

**Strumpfwaren, Trikotagen.**

Mey & Edlich, Leipzig-Plagwitz.

**Telephone und Telegraphen.**

Mix & Genest, Akt.-Ges., Berlin W.

**Tierärztliche Instrumente.**

H. Hauptner, Berlin N.W.

**Toiletteseifen, Parfüms.**

Mey &amp; Edlich, Leipzig-Plagwitz.

**Tropenanzüge.**Heinrich Jordan, Berlin S.W.  
v. Tippelskirch & Co., Berlin N.W. 7.**Tropenausrüstungen.**Heinrich Jordan, Berlin S.W.  
v. Tippelskirch & Co., Berlin N.W. 7.**Tropenkoffer, zusammenlegbare Möbel.**

v. Tippelskirch &amp; Co., Berlin N.W. 7.

**Unterzeuge.**Heinrich Jordan, Berlin S.W.  
v. Tippelskirch & Co., Berlin N.W. 7.**Verbandstoffe.**Dr. Kade's medicin. pharmaceut.  
Fabrikations- und Exportgeschäft,  
Berlin S.O.**Waffen.**Hermann Burgsmüller, Kreiensen i. H.  
v. Tippelskirch & Co., Berlin N.W. 7.  
Venus-Waffenwerk, Oscar Will,  
Zella, St. Blasii (Thüringen.)**Wäsche.**

Heinrich Jordan, Berlin S.W.

Mey & Edlich, Leipzig-Plagwitz.  
v. Tippelskirch & Co., Berlin N.W. 7.**Wasserdichte Mäntel.**

D. A. Halemeyer, Potsdam.

**Wasserfilter, Wassersterilisierung für die Tropen**Dr. Kade's medicin. pharmaceut.  
Fabrikations- und Exportgeschäft,  
Berlin S.O.**Wasserdichte Segeltuche.**

D. R. Halemeyer, Potsdam.

**Wasserstandsfernmelder.**

Mix &amp; Genest, Akt.-Ges., Berlin W.

**Wein.**Ewald & Co., Rüdesheim a. Rh.  
Gebrüder Schleif, Rüdesheim a. Rh.**Zelte.**D. R. Halemeyer, Potsdam.  
Rob. Reichelt, Berlin C.  
v. Tippelskirch & Co., Berlin N.W. 7.**Zerkleinerungs-Maschinen.**Th. Groke, Merseburg.  
Fried. Krupp Grusonwerk, Magdeburg-Buckau.**Gebrüder Schleif****Lager:**\* Rhein-, Mosel-,  
\* Bordeaux- und  
Spanische Weine,  
Original-Cognac!

Weingroßhandlung \* Weinbau

**Rüdesheim a. Rh.**

Lieferanten der Kaiserl. Marine.

BERLIN W., Kurfürsten-Strasse 112

☛ Preislisten gratis und franco!

# v. Tippelskirch & Co.

Hauptgeschäft:

NW., Neustädt. Kirchstr. 15

Telephon: Amt I, 5063.

Telegramm-Adresse: TIPPOTIP, Berlin.

**BERLIN**

Fabrik:

N., Usedom-Strasse 21.

Telephon: Amt III, 3265.

Code: STAUDT & HUNDIUS 1862/1891.

Bank-Conto: DEUTSCHE BANK.

**Filialen:**

SWACOPMUND, Deutsch-Südwest-Afrika, unter Firma  
v. TIPPELSKIRCH & Co., G. m. b. H.

TSINGTAU, Kiautschau-Gebiet, unter Firma  
KIAUTSCHAU-GESELLSCHAFT m. b. H.

TIENTSIN (China) v. TIPPELSKIRCH & Co.

## **S**pecialgeschäft für Ausrüstungen aller Art nach überseeischen Ländern.

Tropen- und Helmtuniformenten für Militär und Beamte  
Tropen-Civil-Kleidung — Tropen-Wäsche — Tropen-  
Fussbekleidung — Gamaschen — Tropen-Koffer  
Reise-Utensilien — Tropenzelte

Tropen-Bettstellen, Moskitonetze, Badewannen, Douche- und  
Wasch-Apparate, Colletten-Gegenstände, Werkzeuge und  
Wirtschafts-Geräte, Photographische Apparate,

Zusammen-  
legbare  
Möbel,

Reise-Tische, Reise-Stühle,  
Küchen- u. Speisegeräte,  
Wasserfilter und  
-Behälter, Feld-  
flaschen,



Berechnungs-  
gegenstände,  
Uhren,  
Optische  
Waaren

Reit-Ausrüstungen — Waffen — Munition — Conserven und Präserven,  
Weine, Biere, Spirituosen. Cigarren, Cigaretten, Tabake.

Preislisten und Special-Aufstellungen für Reisen, Expeditionen sowie für längeren  
Aufenthalt in überseeischen Ländern stehen auf Wunsch gratis zur Verfügung.

# DR. KADE'S

Medicinish-pharmaceutisches Fabrikations- und Exportgeschäft  
**BERLIN SO. 26.**

ENGROS



EXPORT.

Inh.: **Dr. F. Lutze.**

Hoflieferant Sr. Majestät des Kaisers und Königs.

Inhaber der silbernen Staatsmedaille des Kgl. Preuss. Kriegsministeriums, der Kgl. Preuss. Staatsmedaille für gewerbl. Leistungen u. d. Kgl. Sächs. Staatsmedaille für gewerbl. Verdienste.

Lieferant der Kolonialabteilung des Auswärtigen Amtes für den gesamten medicinischen Bedarf i. d. deutsch. Kolonien.

Centralstelle für sämtliche realen medicinischen Novitäten.

Export und Import neuer Arzneimittel. Drogen und Chemikalien engros. Fabrik pharm. Präparate, medicinischer Specialitäten und Verbandstoffe.

Bewährte praktische Arzneiformen für Militärbedarf und den Gebrauch in den Tropen:

Comprimirte Tabletten mit aufgedruckter Inhaltsangabe in Rollen. — Comprimirte Species. — Gelatinekapselfn. — Pillen. — Granules. — Sterilis. Subcutaninject. — Salben in Tuben. — Cresolytin in graduirten Zinntuben. Haltbare Carbonsäuretableten. — Boroglycerinlanolin. — Comprimirte Verbandstoffe in zerlegbaren Pressstücken. — Comprimirte Binden.

Bewährte deutsche Arzneipräparate in Originalpackung

mit Gebrauchsanweisungen in fünf Sprachen, speciell für Export:

**Dr. Kade's deutsches Fruchtsalz**, bewährtes unschädliches Abführmittel, speciell für den dauernden Gebrauch in den Tropen. — **Dr. Kade's bewährtes Dysenteriamittel**. — **Dr. Kade's bewährtes Malariamittel** usw. usw.

Complete med. Ausrüstungen jeder Form und Grösse:

Bewährte Tropenapotheken für Expeditionen und Stationen. — Bewährte Kühlapparate, Wasserfilter und Wassersterilisationsmittel für den Gebrauch in den Tropen. — Schiffsapotheken. — Veterinärapotheken.

Commission und Export sämtlicher Artikel für med. und pharm. Bedarf.

Sämtliche chirurgische Instrumente und Artikel zur Krankenpflege

aus den renommirtesten deutschen Fabriken.

Apparate und Utensilien für chemische und bacteriologische Untersuchungen. Mikroskope, Mikrotome, Photographische Apparate, Röntgen-Apparate und dazn gehörige Utensilien.

Complete Eierlechtsagen und Eierlechtsagenanstände für Krankheilsesser

nach neuesten Mustern und Modellen.

Completta ausgerüstete Barackenzazareth

für die Gesellschaften vom rothen Kreuz.

Specialisten und Specialprospekte auf Wunsch gratis und franco zur Verfügung.

Telegramm-Adresse: **Dr. Kade, Berlin.**  
 Fernsprech-Anschluss: **Amt IV, 9037.**

Bankkonto: Deutsche Bank,  
 Kasse D., Oranienstr. 140.

3 maps.  
H.S.

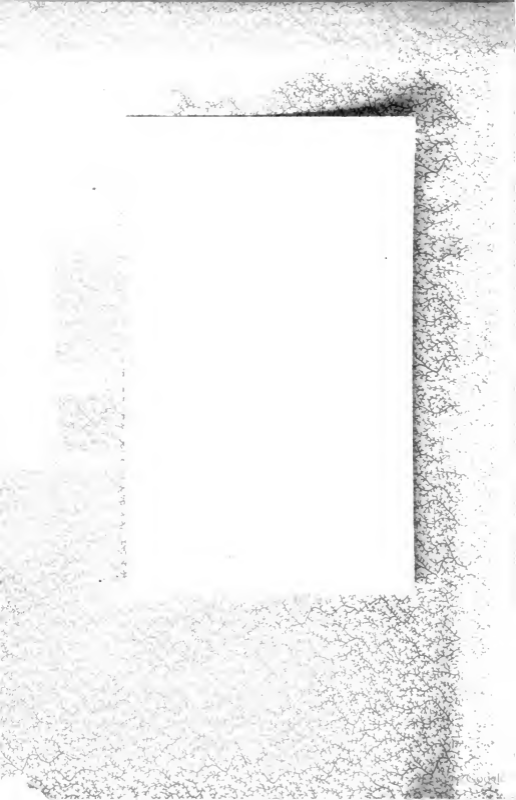


---

Wilhelm Gronau's Buchdruckerei, Schöneberg-Berlin.

---

*Ms. 1*



B'D. JAN 20 913

